

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

#### Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

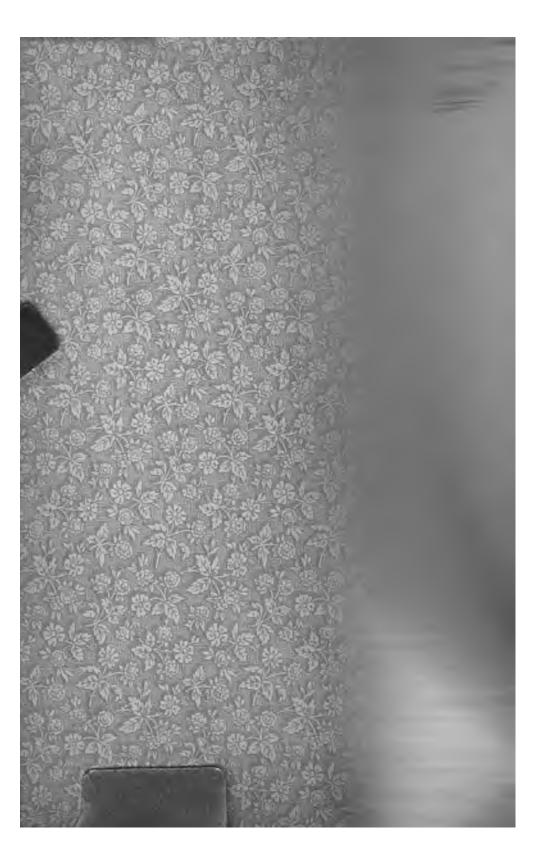
Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

#### Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.

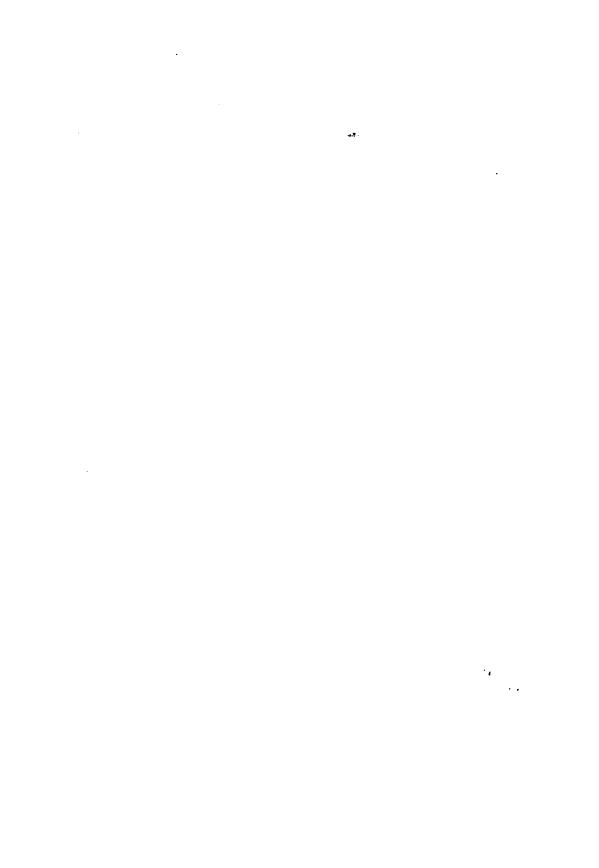






<sup>1</sup>9 F529 393

200kin 1



190 F529

200kin 3



# Geschichte

her

# uenern Philosophie

bon

Runo Fischer.

Jubiläumsausgabe.

Dritter Band.

Gottfried Bilhelm Leibnig.

Bierte Auflage.

Beidelberg.

Carl Winter's Universitätsbuchhanblung. 1902.

# Gottfried Wilhelm Leibniz.

# Peben, Werke und Pehre.

Bon

Runo Fischer.

Bierte Auflage.



Heidelberg. Carl Winter's Universitätsbuchhandlung. 1902. Mue Recite, befonbers bas Recit ber Ueberfetjung in frembe Sprachen, werben vorbehalten.

## Erstes Buch.

## Leibnizens Leben und Schriften.

Erftes Capitel.		Seite
Leibnigens Geiftesart und Bedeutung		3
Gegensatz zu Spinoza		8
Universalistifche Aufgaben und Plane		5
1. Der Universalismus in Philosophie, Religion und Politit		5
2. Der wiffenicaftliche Universalismus. Die Universalfdrift		11
3. Die erfinberifche Selbstbelehrung		15
4. Tolerang. Abneigung wiber Polemit und Sectengeift .		15
5. Die heitere Lebensanichauung und ber perfonliche Rugen		17
6. Die vielberzweigte Thatigfeit und heroifche Arbeitstraft		19
Die beutsche Auftlarung. Leibnig und Leffing	•	<b>2</b> 2
Bweites Capitel.		
Biographifche Schriften. Leibnigens herfunft und erfies Lebe	m&	
alter (1646—1661)		25
Die biographischen Schriften	•	25
Erstes Lebensalter	•	28
1. Abstammung und Familie		28
2. Shule und Selbstbilbung		29
3. Poetit und Logit. Das Gebankenalphabet		82
4. Scholaftik und Theologie	•	<b>3</b> 8
Drittes Capitel.		
Die akademischen Jahre (1661—1666)		39
Der akademische Bilbungsgang		39
1. Philosophische Studien		39
2. Mathematische Studien		41
3. Juristische Studien		43
4. Die Bewerbung um bie juriftifche Doctorwurbe. Die Promo	tion	
in Altborf		45
5. Murnberg und die Rosenkreuzer		<b>4</b> 8
Die akabemischen Schriften	•	49
G.R.A.R.A		



Viertes Cap	ritel.						Seite
Leibnig in Maing. Amtliche Stellung.	Bhi	lofor	hifme	<b>E</b> đ	rift	en	52
Johann Chriftian von Boineburg			•		•		52
Johann Philipp von Schönborn .							57
Leibnizens amtliche Stellung .							58
Die philosophischen Schriften und ihr	Stani	bpunt	<b>.</b>				59
1. Die Schrift wiber bie Atheiften	1	· .					61
							62
2. Der Brief an Jacob Thomafius 3. Die Bertheibigung ber Trinität	geger	n Wif	fowatii	ıŝ			63
4. Ueber bie philosophifche Schreib	art						65
			•				69
Künftes Ca	oitel.						
Die politifden Schriften aus der main	aifm	en Be	riode	Ð	ie be	ol.	
nifche Königswahl. Die	Cim	erhei	Des	der	utim	en	
<b>Reiches</b> (1669—1670) .	. ′		•		•		70
Reiches (1669—1670) . Die Dentichrift zur polnischen Rönigs	wahl						71
1. Die Beranlaffung und Methobe	ber (	Scrif	t.				71
2. Die Analyse bes Inhalts .							72
3. Die beutiche Gefinnung .			-•				75
Die Sicherheit bes beutschen Reiches.	Der e	rfte T	heil ber	De:	ntídi	cift	77
1. Die Zeitlage					•		77
2. Die Mittel ber Sicherstellung.				ŧ			78
3. Der neue Rheinbund. Deutichl							82
Der zweite Theil ber Dentichrift: bie	Krieg	sfrage		•			84
1. Frantreichs Machtftellung .	•		•				84
z. wer urieg gegen Houano .			•				87
3. Die Lösung ber Frage .	•		•	•	•	•	88
Sechstes Ca	•						
Plan der französischen Expedition na						n\$	
Reise nach Paris (1672)	•		•	•	•	•	89
Die Entstehung und Geschichte des Pl	ans .		•	•	•	•	89
1. Beranlaffung und Zeitpunkt. 9						•	89
2. Leibniz und Lubwig XIV.					•	•	91
3. Leibniz und Napoleon. Das Bei				ents	hrift	en.	
Irrthümer und Aufflärung			•		•	•	93
Der Inhalt ber Dentschrift			•	•	•	•	97
1. Die Bebeutung Aegyptens .				•	•	•	97
2. Die französische Eroberung			•		•		98
Der Inhalt ber Denkschrift 1. Die Bebeutung Aegyptens . 2. Die französische Eroberung 3. Die Sicherheit des Erfolges	•		•	•	•	•	100
Siebentes Ca							
Leibnigens Aufenthalt in Paris und S						•	
Geschäftliche Aufgaben 1. Die Gesanbtschaft nach London	•		•	•	•	•	101
1. Die Gesandtschaft nach London	•	• •		•	•	•	101
2. Boineburgs Forberungen. Der	junge	: Boir	ieburg		•		103

Inhaltsverzeichniß.		VII
		Sette
Wissenschaftliche Bilbungszwecke und Studien		. 104
1. Franzöfische Sprache und Mathematit		. 104
2. Mecanifche Erfindungen. Die Rechenmafchine .		. 105
3. Die Erfindung ber Differentialrechnung. Streit mit R	ewton	. 106
Rudtehr nach Deutschland	•	. 112
Actes Capitel.		
Leibnizens Berufung nach und Stellung in Sannover		. 113
Die Berufung		. 113
Das Welfenhaus		. 118
1. Die Rorgeschichte	-	. 118
1. Die Borgeschichte	:	. 118
3. Die Söhne des Herzogs Augustus	•	. 121
Leibnig am hannoverischen Gofe	•	100
	•	100
1. Johann Friedrich	•	
2. Etali augul	•	100
3. Leibnigens Doppelftellungen	•	. 128
Neuntes Capitel.		
Leibnizens politische Wirtsamkeit		. 130
Leibniz als Gegner Ludwigs XIV		. 130
1. Die europäischen Rriegszuftanbe		. 130
2. Die beiben erften Reichstriege		. 132
3. Der spanische Erbfolgekrieg		. 136
Caesarinus Furstenerius		. 142
1. Rurfürften und Reichsfürften		. 144
2. Das Haus Braunschweig-Efte		. 144
Mars christianissimus	·	. 146
1. Beransaffung und Zeitpunkt	•	. 146
2. Die neufranzöfische Politik	•	. 147
3. Die Gallo-Grecs	:	. 150
S. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.		
Behntes Capitel.	. 24	
Leibnizens tirchenpolitifche Wirtfamteit: die Reunionsbe	:prev	
ungen	•	. 152
Die Wiederherstellung ber firchlichen Ginheit	•	. 152
1. Die furmainzischen Plane	•	. 152
2. Die Reunionsintereffen	•	. 155
3. Der hof in hannover und bie Abtei von Maubuiffon		. 156
Die Reunionsverhandlungen	•	. 160
1. Spinola, Molanus und Leibniz	•	. 160
2. Die Jahre ber Annäherung. Leibnigens Stanbpunkt	•	. 161
3. Leibnigens Berhandlungen mit Pellison und Boffuet	•	. 167
Die Pennignstindernille Midthlide		175

Elftes Capitel.			Gelte
Leibnizens tirdenpolitifde Birtfamteit: die Unionsbeft	reha	naen	
AND THE PLAN. E WHEN AND W. I. W. I.		Ac.	178
1 Die Unionainteressen	•	•	178
1. Die Unionsintereffen		• •	180
3 Jahlansti Malanus und Reihnie		• •	181
3. Jablonski, Molanus und Leibniz 4. Das collegium irenicum in Berlin	•	• •	183
		• •	184
Die Unionshindernisse		• •	185
	•	• •	109
Bwölftes Capitel.			
Bergbau, staatswirthschaftliche und geologische 3		Hen.	
Forschungsreise und historische Arbeiten		• •	186
Der Bergbau, bas Mungwefen, bie Geschichte ber Erbe	•		186
1. Die Gruben im Oberharg	•	• •	186
2. Was Wanzwejen	•		187
3. Die Protogāa	•	• •	189
Die Forschungsreise	•		191
1. Aufgabe und Zielpunkte ber Reise	•		191
2. Lubolf und das collegium historicum 3. Das Problem. Der Aufenthalt in München .	•		192
3. Das Problem. Der Aufenthalt in München .	•		193
4. Der Aufenthalt in Wien	•		195
5. Der Aufenthalt in Italien und bie Rudreise .	•		199
Die hiftorischen Arbeiten	•		202
1. Die Sammlung völkerrechtlicher Urkunden .			202
2. Die Sammlung mittelalterlicher Geschichtsquellen			207
3. Das Geschichtswert	•		<b>20</b> 8
Dreizehntes Capitel.			
Gründung gelehrter Gefellichaften. Die Stiftung ber	<b>E</b> oc	ietät	
der Wiffenfchaften in Berlin. Blane für			
Betersburg und Wien			211
Das Zeitalter Friedrichs III., bes erften Ronigs von Pr	eußen		211
1. Das neue Rönigreich			211
2. Die religiofe Bewegung. Die neue Univerfitat			212
3. Die philosophische Bewegung. Pufenborf, Thoma	fius.	Wolff	213
4. Die litterarische Bewegung. Die berliner Dichter	œule.		215
5. Die Atademie ber Kunfte. Schlüter			216
Die Societät ber Wiffenschaften in Berlin			217
1. Leibnizens Ausfichten und Wünsche			217
2. Dentschis auspichten und Plane		· ·	218
3. Die Stiftung ber Societät			~~*
4. Die Fundirung der Societät	•	• •	226
5. Der Fortgang ber Societät und Leibnizens Migh	ellinta	itan .	
6. Leibnizens Schuld und Zwischenftellung	·····		233
of secondary some and Socialization	•	• •	400

Inhaltsverzeichniß.	IX
Quilinhuma Bhiliana an artafuntar (O. F. W. X. Fi	Seite
Gründungspläne zu gelehrten Gesellschaften	234
1. Die Gelehrtenrepublit	234
2. Der Entwurf für Dresben. August II	235
3. Der Entwurf für Petersburg. Beter ber Große	287
4. Die Sendung nach Wien. Raiser Karl VI	239
5. Die Raiserinnen. Pring Eugen bon Sabogen	242
6. Die Ernennung jum Reichshofrath. Ginkunfte. Abel	244
7. Stiftungsplan ber faiferlichen Societät ber Wiffenschaften in Wien	
8. Die hinberniffe ber Ausführung	<b>24</b> 8
Vierzehntes Capitel.	
Leibnigens Bertehr mit fürftlichen Frauen. Seine letten Jahre	
und die Charatteristik seiner Person	250
Die fürstlichen Frauen	<b>250</b>
1. Die Kurfürstin Sophie	250
2. Die Königin Sophie Charlotte	261
3. Die Aurprinzesfin Karoline, Prinzesfin von Bales	275
4. Elisabeth Charlotte, Herzogin von Orléans	282
Leibnizens lette Jahre in Hannover	287
1. Georg I. und Bernstorff	287
2. Johann Georg Edhart	295
3. Leibnizens Tod und Bestattung	297
Leibnigens außere Ericheinung und Lebensart	300
1. Die Schilberungen	300
2. Die Bilbniffe	303
Fünfzehntes Capitel.	
Leibnigens philosophische Schriften und deren Gruppirung. Die	
Ausgaben der Werte	307
Die philosophischen Schriften	307
1. Der Entwidelungsgang	307
2. Die Formen und Gruppen ber philosophischen Schriftmerte .	309
Die Wusseham ham Marta	317
Die Ausgaben der Werke	317
2. Die ersten Sammlungen	318
3. Die Entstehung und Geschichte ber Ausgaben	319
o. or empreyang and existing our manyants	010

## Zweites Buch.

## Leibnizens Lehre.

Erstes Capitel.	Seite
Die Reform der neuern Philosophie. Der Begriff der Subftang	
als Krafteinheit oder Monade	327
Der Gegensak von Denten und Ausbehnung	327
1. Die Probe ber Thatfacen	327
2. Die wibersprechenbe Thatsache	328
1. Die Probe ber Thatsachen	330
1. Die Kraft als metaphyfifches Princip	330
2. Die Bielheit ber Krafte	334
3. Die Rraft als thatiges Wefen ober einzelne Subftang	335
Das Princip ber Individualität ober bie Monade	336
1. Individuation und Specification	000
2. Cinheiten, Puntte, Atome	337
3. Substantielle Formen. Monaben	339
Bweites Capitel.	
Die leibnizifche Lehre in ihren Berhältniffen gur früheren Philo-	
sophie	341
Die cartesianische und atomistische Schule	341
1. Gegenfäße und Berwandtschaften	341
2. Spinozas Einheitslehre	343
3. Descartes und die Occasionalisten	346
Die materialiftische und formaliftische Richtung	348
1. Corpustularphilosophen und Atomisten	348
2. Die Rehabilitation ber alten Philosophie	349
3. Die Scholastifer	351
4 ZITITOTELES IND ISLATO	354
Die neue Lehre als Universalsustem	355
Drittes Capitel.	
Die Grundfrage der leibnigifden Philosophie. Die Monade als	
Princip der Materie und Form	358
Die Rrafte ber Monabe als Bebingungen ber Natur	358
1. Das Problem	358
2. Die Kraft ber Ausschließung. Thatige und leibenbe Kraft .	360
Die leibende Rraft als Princip ber Materie	361
1 Materia maiora austronia la	361
2. Die bewegte Materie	
3. Die Monaben als Dafdinen und bie mechanifche Caufalitat .	366

Die thätige Kraft als Princip der Form
1. Entelechia prima 2. Die formgebende Kraft
3. Seele und Leben. Die zweckthätige Causalität 372  Wiertenbe Ursachen und Endursachen 372  Viertes Capitel.  Die Lösung der Grundfrage. Die Monade als Einheit von Seele und Körper 374  Das Berhältniß von Seele und Körper 374  1. Die metophysische Bedeutung der Frage 374  2. Der richtige Gesichtspunkt 375  3. Die Einwärfe und deren Erlätung aus Leibnigens Lehrart 375  Das Berhältniß von Seele und Körper in der Monade 383  1. Die Seele als Zwec des Körpers 383  2. Der Körper als Mittel der Seele 386  3. Die Monade als Entwicklung des Individuums 387  Das Berhältniß der Endursachen und der wirfenden Ursachen 389  1. Die Art ihrer Bereinigung 389  2. Die oberste Geltung des Zweckbegriffs 391  **Fünstes Capitel.**  Die Monade als Entwicklung 392  Die ursprünglichen Kräfte 392  Die ursprünglichen Kräfte 392  Die Erhaltung der Kraft 394  3. Die Allgegenwart der Kräfte 399  Das ursprüngliche Leben 399  1. Die Jndividualität des beseelten Körpers 399  2. Die Präsormation 400  3. Die ursprünglichen Individen Der Samenthiere 402  Der ewige Lebensproceß 403  1. Die Metamorphose Geburt und Tod 403  2. Das unsterbliche Leben 406  3. Entwicksung und Borstellung 415  Die Wonade als Borstellung und Mitrotosmus 415  Die Wonade als Borstellung und Witrotosmus 415  Die Wonade als Borstellung 415  Die Wonade als Borstellung 415
3. Seele und Leben. Die zweckthätige Causalität 372  Wiertenbe Ursachen und Endursachen 372  Viertes Capitel.  Die Lösung der Grundfrage. Die Monade als Einheit von Seele und Körper 374  Das Berhältniß von Seele und Körper 374  1. Die metophysische Bedeutung der Frage 374  2. Der richtige Gesichtspunkt 375  3. Die Einwärfe und deren Erlätung aus Leibnigens Lehrart 375  Das Berhältniß von Seele und Körper in der Monade 383  1. Die Seele als Zwec des Körpers 383  2. Der Körper als Mittel der Seele 386  3. Die Monade als Entwicklung des Individuums 387  Das Berhältniß der Endursachen und der wirfenden Ursachen 389  1. Die Art ihrer Bereinigung 389  2. Die oberste Geltung des Zweckbegriffs 391  **Fünstes Capitel.**  Die Monade als Entwicklung 392  Die ursprünglichen Kräfte 392  Die ursprünglichen Kräfte 392  Die Erhaltung der Kraft 394  3. Die Allgegenwart der Kräfte 399  Das ursprüngliche Leben 399  1. Die Jndividualität des beseelten Körpers 399  2. Die Präsormation 400  3. Die ursprünglichen Individen Der Samenthiere 402  Der ewige Lebensproceß 403  1. Die Metamorphose Geburt und Tod 403  2. Das unsterbliche Leben 406  3. Entwicksung und Borstellung 415  Die Wonade als Borstellung und Mitrotosmus 415  Die Wonade als Borstellung und Witrotosmus 415  Die Wonade als Borstellung 415  Die Wonade als Borstellung 415
Viertes Capitel.  Die Löfung der Grundfrage. Die Monade als Sinheit von Seele und Körper
Die Löfung der Grundfrage. Die Monade als Einheit von Seele und Körper
Die Löfung der Grundfrage. Die Monade als Einheit von Seele und Körper
und Körper  Das Bethältniß von Seele und Körper  1. Die metaphysische Bebeutung der Frage  2. Der richtige Gesichtspunkt  3. Die Einwürfe und beren Erklärung aus Leibnizens Lehrart  375  Das Bethältniß von Seele und Körper in der Monade  383  1. Die Seele als Zwed des Körpers  2. Der Körper als Mittel der Seele  3. Die Monade als Entwidelung des Individums  387  Das Bethältniß der Endursachen und der wirfenden Ursachen  389  1. Die Art ihrer Bereinigung  2. Die oberste Celtung des Zwedbegriss  391  **Fünstes Capitel.**  Die Wonade als Entwidelung  392  Die ursprünglichen Kräfte  392  1. Die Ewigleit der Naturkräfte  392  2. Die Erhaltung der Kraft  394  3. Die Algegenwart der Kräfte  399  Das ursprüngliche Leben  1. Die Jrabividualität des beseelten Körpers  2. Die Präsormacken  3. Die ursprünglichen Individum oder Samenthiere  400  3. Die ursprünglichen Individum oder Samenthiere  402  Der ewige Lebensproceß  1. Die Metamorphose. Geburt und Tod  3. Die ursprüngliche Leben  4. Ods  2. Das unsterbliche Leben  3. Entwickelung und Borstellung  415  Die Bornade als Borstellung und Ritrotosmus  415  Die Kraft der Borstellung  415  2. Die Kraft der Borstellung  416
Das Berhältniß von Seele und Körper  1. Die metaphyfische Bebeutung der Frage 2. Der richtige Gesichtspuntt 3774 2. Der richtige Gesichtspuntt 3775 3. Die Einwürse und deren Erklärung aus Leibnizens Lehrart 3775 Das Berhältniß von Seele uud Körper in der Monade 3883 1. Die Seele als Zwed des Körpers 3883 2. Der Körper als Mittel der Seele 3. Die Monade als Entwidelung des Individuums 387 Das Berhältniß der Endursachen und der wirkenden Ursachen 389 1. Die Art ihrer Bereinigung 389 2. Die oberste Gestung des Zwedbegriffs 391  **Lünstes Capitel**  Die Wonade als Entwidelung 392 2. Die erhaltung der Kraft 3. Die Ewigseit der Naturkräfte 392 1. Die Ewigseit der Naturkräfte 393 Das ursprüngliche Keben 3. Die Allgegenwart der Kräfte 399 1. Die Individualität des beseelten Körpers 399 1. Die Individualität des beseelten Körpers 399 2. Die präsormation 3. Die ursprünglichen Individuen oder Samenthiere 402 Der ewige Lebensproce 403 1. Die Metamorphose Geburt und Tod 3. Ein ursprüngliche Keben 403 2. Das unsterbliche Keben 404 3. Entwidelung und Borstellung 415 Die Wonade als Vorstellung und Witrosomus 415 Die Worstellung in der Natur der Dinge 415 1. Die Kraft der Vorstellung 415 2. Die Kraft der Vorstellung 416
1. Die metaphysische Bebeutung der Frage
2. Der richtige Gesichtspunkt
3. Die Einwürfe und beren Erklärung aus Leidnigens Lehrart . 375  Das Berhältniß von Seele uub Körper in der Monade . 383  1. Die Seele als Zwed des Körpers . 383  2. Der Körper als Mittel der Seele . 386  3. Die Monade als Entwidelung des Indviduums . 387  Das Berhältniß der Endursachen und der wirkenden Ursachen . 889  1. Die Art ihrer Bereinigung . 389  2. Die oberste Sestung des Zwedbegriffs . 391  Fünstes Capitel.  Die Wonade als Entwidelung . 392  1. Die Ewigseit der Raturkräste . 392  2. Die Erhaltung der Krast . 394  3. Die Allgegenwart der Kräste . 399  1. Die Allgegenwart der Kräste . 399  1. Die Jndividualität des beseelten Körpers . 399  1. Die Jndividualität des beseelten Körpers . 399  2. Die präsormation . 400  3. Die ursprüngsichen Individuen oder Samenthiere . 402  Der ewige Ledensproceß
Das Berhältniß von Seele uub Körper in ber Monade . 383  1. Die Seele als Zwed des Körpers
1. Die Seele als Zwed bes Körpers
2. Der Körper als Mittel ber Seele
3. Die Monade als Entwickelung bes Individuums
Das Berhältniß ber Endursachen und der wirkenden Ursachen . 889  1. Die Art ihrer Bereinigung . 389  2. Die oberste Geltung des Zweckbegriffs . 391  **Fünftes Capitel.**  **Pies Monade als Entwickelung
1. Die Art ihrer Bereinigung
2. Die oberste Geltung des Zweckbegriffs
Fünftes Capitel.  Die Monade als Entwickelung
Die Wonade als Entwidelung
Die ursprünglichen Kräfte
1. Die Swigteit ber Naturkräfte
2. Die Erhaltung ber Kraft
3. Die Allgegenwart ber Kräfte
Das ursprüngliche Leben
1. Die Individualität des beseelten Körpers
2. Die Präformation
3. Die ursprünglichen Individuen oder Samenthiere
Der ewige Lebensproceß
1. Die Metamorphose. Geburt und Tob
2. Das unsterbliche Leben
Sechstes Capitel. Die Wonade als Vorstellung und Mitrofosmus
Sechstes Capitel. Die Wonade als Vorstellung und Mitrofosmus
Die Monade als Vorstellung und Mitrotosmus
Die Borstellung in ber Natur ber Dinge
1. Die Kraft ber Borstellung 415 2. Die Kraft bes Strebens 418
2. Die Kraft bes Strebens 418
Die Borftellung im Menschen 420

									Seite
Die Monade als Mitrotosmus	•	•				•		•	422
1. Individuum und Welt	•	•	•						422
2. Der Weltzusammenhang 3. Die Weltvorstellung .	•	•	•	•	•	•	•		424
3. Die Weltvorstellung .	•	•	•	•	•	•	•	•	425
Siebentes	i C	apit	el.						
ie Körperwelt Die verschiebenen Mitrotosmen Die Körper als Erscheinungen of 1. Die beschränkte Borftellung									427
Die verfciebenen Mifrotosmen									427
Die Rörper als Ericheinungen of	er L	Borft	eaung	en					430
1. Die befdrantte Borftellung	١.	•		•					430
2. Der Körper als nothwendi	ge A	orfte	Aung						481
3. Die verworrene und bie be									433
Die Unterfchiebe ber Borftellung		•				•			436
1. Die Grabunterschiebe. Die	e nie	berei	ı unb	höh	eren	Mon	aben		436
2. Die nieberen und höheren									441
3. Die unorganischen und org									443
Acties	<b>C</b> ar	ritel.							
as Stufenreich der Dinge oder 1	•			nani					445
Die Sauptstufen ber vorstellender	n Pr	äfte	•••••		••	•	•	•	445
1. Leben, Seele, Geist . 2. Duntle, klare, beutliche Bo		-1	•	•	•	•		:	445
2. Huntle, klare, heutliche Br	rftell	una	•		-	•	•	•	447
8. Das buntle Bemuktfein			•	•		•	•		449
3. Das bunkle Bewußtsein Das Gesetz ber Analogie und der 1. Die Wittelwesen	r Co	ntinı:	tität		•			:	450
1. Die Mittelmesen				•	•	•		•	450
1. Die Mittelwesen 2. Der Mensch als Mittelwes	en.	Die	Geni	en			•	:	452
Das Gefet ber Harmonie .	••••	~				•	•	:	455
1. Der Unterschied zwischen C	Einbe	it ur	nb abo	rmo	nie	-			455
2. Die Harmonie als Einheit								•	
3. Die unendlich kleinen Differ									461
,	-				6	<b>3</b>		•	
Neuntes	UII	htte	l.						404
ie Entwidelung bes menfchlicher Die Ratur bes Geiftes	. <b>.</b>	the	•	•	•	•	•	•	464
Wie Maint des Geifies	•	•	•	•	•	•	•	•	464
1. Seele und Geist 2. Die beutliche Borstellung.	•	• æ.x	• • 814	• •••••••	•	•	•	•	464
2. Die beutiliche Borpenung.	Was.	Off	oproer	ouBil	etn	•	•	•	467
3. Die Perfonlichkeit		•	•	•		•	•	•	469
Die thierische und menschliche Se	ere	•	•	•	•	•	•	•	471
1. Gedaching und Ertenning	•	•	•	•	•	•	•	•	471
1. Gebächtniß und Erkenntniß 2. Sinnlichkeit und Bernunft 3. Das Bermögen ber Princi	•	,	•	•	•		•	•	473
s, vas vermögen der Princip	pien	•	•	•	•	•	•	•	475
Die angeborenen Ibeen 1. Die Ertenntniganlage .	•	•	•	•	•	•	•	•	476
Die angeborenen Jbeen 1. Die Erfenntniganlage . 2. Beibnig und Descartes	•	•	•	•	•	•	•	•	476
2. Leibnig und Descartes	•	•	•	•	•	•	•	•	477
3. Leibnig und Lode	•	•	•	•	•	•		•	479

Inhaltsverzeichniß.	XIII
Behntes Capitel.	Seite
Die Entwidelung des Bewuftfeins. Die fleinen Borfiellungen	
Die Continuität des Seelenlebens	487
1. Die Thatsache ber unbewußten Borftellungen	487
2. Die immer thätige Kraft ber Borstellung	489
Der Zusammenhang des Unbewußten und Bewußten	491
1. Die kleinen Borftellungen als Clemente bes Bewußtseins	491
2. Die kleinen Borftellungen als die Bedingung des Mikrokosmus	
3. Shlaf und Wachen. Die Gewohnheit	495
5. Schiaf und Baugen. Die Bewognigen	. 400
Elftes Capitel.	•
Die Erkenntniflehre. Aefthetit und Logit	. 500
Die buntle Borftellung ber Harmonie	. 500
1. Die afthetische Borftellung	. 500
2. Leibniz und Baumgarten	. 501
	. 502
Die beutliche Borftellung ber harmonie	. 504
1. Die Bernunft- und Erfahrungsmahrheiten	504
2. Das Brincip ber Bernunftwahrheiten	. 506
3. Das Princip ber Erfahrungsmahrheiten	. 509
Bwölftes Capitel.	
Die Sittenlehre: Die Entwidelung des Billens	. 512
Der Determinismus und Indeterminismus	. 512
1. Trieb und Wille	. 512
2. Willfur und Willensindiffereng	. 513
3. Der determinirte Wille	. 517
Der Prädeterminismus. Die innere Borherbestimmung	. 520
Der moralische Wille	. 523
1. Das moralische Naturell	. 523
	. 525
3. Die überwiegende Reigung und die Bahl	. 526
4. Das Streben nach Glückseit	. 527
5. Der vernunftgemäße Bille und bie Freiheit	. 528
6. Die fittliche Harmonie	. 532
Dreizehntes Capitel.	
Die Aunstlehre. Runft und Religion	. 533
Vierzehntes Capitel.	
Die Religions- und Cotteslehre	. 537
Offenbarung und Bernunft	. 537
1. Der Ursprung ber Religion	. 537
2. Das natürliche Gottesbewußtsein	. 538
•	

									Scit
	Monabologie und Theologie .	•			•	•	•	•	53
	1. Biberftreit und Uebereinftimmi								53
	2. Der Theismus. Der Rationali							18	54
	3. Das Ueber- und Widervernünfi	tige	.•	•	•	•	•		54
	Bunfzehntes C	Canit	el.						
Die	natürliche Religion								54
	natürliche Religion								548
									548
	2. Die natürliche und gefdictliche	Reli	aion						549
	1. Moral und Religion 2. Die natürliche und geschichtliche Die Wahrheiten ber natürlichen Relig	ion .							<b>5</b> 51
	Die Wahrheiten ber natürlichen Relig 1. Gott und Unfterblichteit .	•							55
	2. Gottesliebe und Menfchenliebe								559
	Sechszehntes Q	Canil	ها						
Die	natürliche Theologie								55
2	Die Beweise vom Dasein Gottes .	•	•	•	•	•		•	55
			•	•		•	•	•	558
	1. Der ontologische Beweiß . 2. Der kosmologische und phyfikoth	ienľno	iime	Ren	· nei&	•	•	•	556
	Gattel Mesen und Gigenschaften	,co.og	riuge	~~~	,,,,	•	•	•	559
	Gottes Wesen und Eigenschaften . 1. Die höchfte Kraft: Almacht, W	ei&hei	t GS	iite	•	•		•	559
	2. Die ichöpferische Wirtsamteit		, e			•		:	562
	3. Die moralische Nothwendigkeit			•	•	•	:	:	564
	Siebzehntes C			-		•	-	•	
		•							<b>F.0</b> 0
Da9	Syftem des Deismus und Optimi	ıomu		•	•	•	•	•	569 569
	Die Phyfikotheologie	•	·	• on .r	• (	•	•	•	
	1. Soit als ver utgrund und End	4mecr	Der	20001		•	•	•	569
	2. Die Welt als Natur und Schöp Der Deismus	lung		•	•	•		•	570
	ver weismus	• •	•	•	•			•	572
	1. Die Welt als die Offenbarung	S DITE	9	•	•	•	•	•	572
	2. Die Weltordnung und die Wun 3. Gott als Weltbaumeister und Wel						, n	•	574
		_			retag	Der 2	tatui	ŗ	
		•	• •	•	•			•	577 579
	Der Optimismus		• •	•	• •		•	•	579
	2. Die vorherbestimmte Harmonie						, ,		580
				'	• •		•	•	900
200	Achtzehntes Ci								E00
249	System der Theodicee	•	•	•	• •	•		•	582
	Die Einwürfe gegen bie befte Welt	•	•	•	• •	•		•	582
	Die Uebel in ber Welt 1. Die Arten bes Uebels	•	•		•	•	•	•	584
	o the state of the	•	•	•	•	•	•		584
	2. Die Uebel und das Gute . 3. Das Berhältniß des Uebels zu (	· . Batt	•	•	•	•	•	,	586 592
	Die göttliche Rorberbestimmung und bi	io mo Anti			Zvaih		•	-	597
	~ doining soundivilling and all b	ic Hil	HULL	LUIE 1	VICIL				. 1 .7 4

Inhalisverzeichniß.			$\mathbf{x}\mathbf{v}$
Drittes Buch.			
Bon Leibniz zu Kant.		•	
Erstes Capitel.			Seite
Charafteriftit und Rritit der leibnizischen Lehre .			603
Das Syftem bes ibealiftischen Naturalismus			603
1. Die Glieberung des Lehrgebaubes			603
2. Der naturalistische und ibealistische Charakter			605
3. Die Hauptmomente ber Körper- und Seelenlehre	•		607
4. Die antimonistische Grundrichtung	•		608
Die Beurtheilung bes Syftems	•		612
1. Der Widerstreit in ber Erkenntniglehre	•		612
2. Der Biberftreit im Begriffe Gottes			613
3. Der Wiberstreit im Begriffe ber Welt 4. Der Wiberstreit im Begriffe ber Monabe .	•		616
	•		619
Die Fortbilbung der leibnizischen Lehre 1. Das eklektische System. Christian Wolff			620
1. Das eklektische System. Christian Wolff	•		620
2. Leffing und herber	•		621
3. Die Gefühls- und Glaubensphilosophie	•		623
4. Die Epoche ber fritischen Philosophie	•		624
Bweites Capitel.			
Die leibniz-wolfische Philosophie			627
Christian Malfi			627
1. Lebensgeschichte			627
1. Lebensgeschichte			631
2. Wolffs Werke			632
1. Det nene Dunismus			632
2. Die äußere Zwedmäßigfeit			634
3. Gott und Welt. Rritit ber Offenbarung .			636
Drittes Capitel.			
Der reine Deismus. Hermann Samuel Reimarus			638
Alleinige Geltung ber Bernunftreligion	•	• •	638
1. Die Unmöglichkeit des Wunders	•		638
— ·	•	• •	640
Rernunftalauhe und Ribelalauhe	•	• •	641
Bernunftglaube und Bibelglaube	•	• •	641
2. Die biblischen Offenbarungen	•	• •	645
Viertes Capitel.	•	• •	010
Die Gemüthsaufflärung und Popularphilofophie.	g	Mates	
	. 2		648
Mendelssohn	•	•	648
1. Die Herzenshemeise nom Dosein Knttes	•		648
1. Die Herzensbeweise vom Dafein Gottes 2. Die Religion im Gegensage zur Rirche	•		650
verr verrigion im Segenluge fue ettempe	•		550

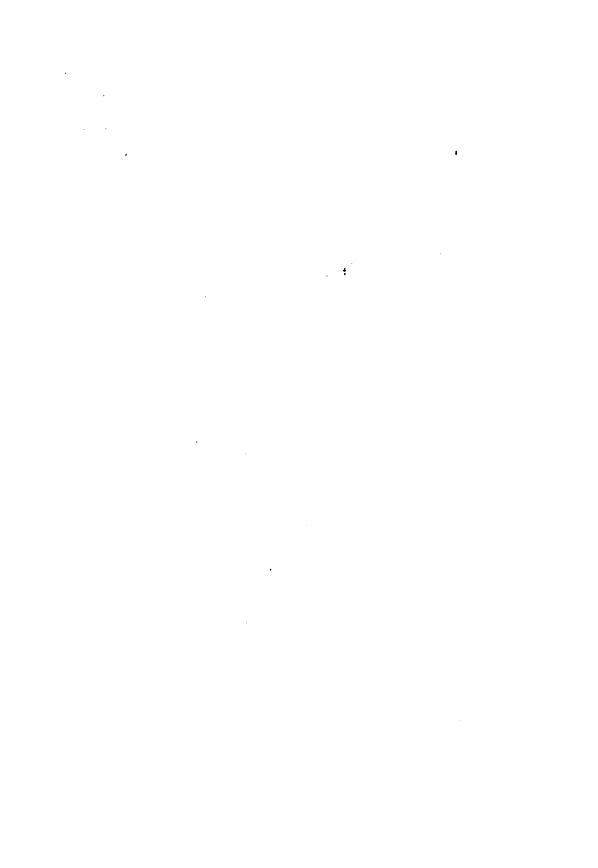
				Geite
Der beschränkte Aufklärungsverstand				651
1. Das geschichtswidrige Denken				651
2. Mendelssohn und Sokrates				652
3. Die Aufflarung im Wiberspruch mit bem B	egriff	ber	Ent-	
widlung				655
Canalina Manifest				
Fünftes Capitel.				
Die Aufklärung im Sinklange mit der Idee der	Enti	vidl	ung.	
Sotthold Ephraim Leffing		•		659
Die congeniale Betrachtungsweise	•			659
1. Aufgabe und Standpunkt	•			659
2. Windelmann und die Alten	•	•		661
Die Bohe ber Auftlarung. Leffing	•			662
Die Höhe der Auftlarung. Lessing 1. Lessings Dentweise, Schreibart, Kritik .	•	•		662
2. Religion und Bibel. Anti-Goeze	•	•		66 <b>4</b>
3. Die Religion als Grund ber Bibel				666
4. Das Wunder als Grund ber Religion. Die				667
5. Die Griftliche Religion und die Religion Chri	fti. E	vang	elien=	
<del>tri</del> tit				<b>66</b> 8
6. Das Wesen ber Religion. Die Grund	wahrh	eiten	bes	
Christenthums				669
7. Das Chriftenthum ber Bernunft. Die Trini	tāt			670
8. Die Religion unter bem Gefichtspuntte ber C	Entwic	flung		674
a) Geschichte als Entwicklung				674
b) Offenbarung als Erziehung				675
c) Die Theodicee der Geschichte		•		676
9. Leffing im Berhaltniffe zu Leibnig und Spir	ισχα			679
Sechstes Capitel.				
Die Originalitätsphilosophie und Gefcichtsphil	afan	hia	900	
hann Gottfried Gerder	יקטוט		30.	681
Standpunkt und Aufgabe	•	•	• •	001
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•	• •	684
Johann Gottfried Herber	•			
2. Herbers Richtung und Geiftesart	•			401
2. Derbers Beichichtsphilosophie im Gegenfage 31		Mart		
aufklärung	1 Det :	Seth	uiive9=	686
	•	•		000
Siebentes Capitel.				
Glaubens- und Geniephilosophie. Samann und	Lave	iter		<b>6</b> 88
Die Wahrheit und bas bunkle Ich. Hamann .				688
1. Standpunkt und Geistesart				688
2. Die Ginheit ber Gegenfage. Bruno		•		689
3. Der Menich als "Ban"				690
4 Die Grenntnih ale Blanke Suma				601

Inhaltsverzeichniß.	xvII
	Celte
5. Offenbarungsglaube und Christenthum	692
6. Der kindliche Glaube	698
Die Erkenntniß ber bunklen Individualität. Lavater	69 <b>4</b>
1. Phyfiognomit	694
2. Die geniale Inbivibualitat	697
Achtes Capitel.	
Die Gefühlsphilosophie. Friedrich Beinrich Jacobi	698
Aufgabe und Standpunkt	698
1. Religion und Erfenntniß	698
2. Kritit ber Berftanbesertenntnif	699
3. Alle Berftanbeserkenntniß gleich Spinozismus	700
4. Das Gespräch mit Leffing	703
Glaube und Wiffen	70 <del>4</del>
1. Jbealismus und Nihilismus	70 <b>4</b>
2. Die Gewißheit als Glaube. Hume	705
3. Die Offenbarung als Grund bes Glaubens	707
4. Der Glaube als Gefühl (Bernunft)	707
Jacobis Stellung in ber Gefcichte ber Philosophie	710
1. Jacobi und Kant	710
2. Jacobi und Mendelssohn	713
3. Jacobi und Leibniz	715
Neuntes Capitel.	
Goethe und Schiller in ihrem Berhaltniß ju Leibnig und ber	
deutschen Aufflärung	716
Goethes philosophifche Borftellungsweife	716
1. Berhältniß zu Spinoza	716
2. Berhaltniß ju Leibnig. Goethes leibnigifcher Pantheismus .	717
Schillers philosophische Borftellungsweise	720
1. Berhaltniß zu Spinoza und Leibnig. Schillers leibnigifcher	
Pantheismus	720
2. Philosophische Briefe. Die hinweisung auf Rant	721
Die poetifche Geltung ber Inbivibualitat. Die praftabilirte Seelen-	
harmonie	722
Die Auflösung ber bogmatischen Philosophie	72 <del>4</del>
1. Wiberfpruch ber Gefühlsphilosophie	724
2. Gesammtwiberspruch ber bogmatischen Philosophie	<b>72</b> 5
3. Die tritifche Philosophie	726
4. Rant, Fichte und Schelling in ihrem Berhaltniß ju Leibnig	727

<del>\*\*</del>-

•

1



Erftes Buch.

Leibnizens Leben und Schriften.



#### Erftes Capitel.

### Leibnizens Geistesart und Sedeutung.

### I. Begenfat ju Spinoza.

Die auf das Princip der Individualität gegründete Weltanschauung. welche Leibnig einführt und dem Jahrhundert der Aufklarung mittheilt, findet in seiner Perfonlichkeit eine ebenfo beutliche, bis in die einzelnen Buge burchgebildete Darftellung, wie die entgegengesette Betrachtungs= weise in Spinoza. Die charaftervolle Gigenthumlichkeit eines groken Denkers ist die Quelle und der Träger auch seiner Philosophie, das Band zwischen Leben und Lehre. Um biese verfteben zu lernen, giebt es keinen befferen Weg, als die Ginficht in die charakteriftischen Grundzüge ber Perfonlichkeit bes Philosophen. In Spinoza fand bie rein bogmatische Philosophie in bem Gebanken ber Alleinheit, in bem Syftem ber blogen Causalität einen Abschluß, der fie beruhigte, aber zugleich gegen die in Religion und Philosophie herrschenden Borftellungsweisen in einen ausschließenden Gegensatz brachte und den Philosophen selbst von dem Weltleben absonderte. Er ertrug diesen Gegensat und führte ihn durch in einem völlig bedürfnißlosen, einsamen, der Erkenntniß allein gewidmeten Leben, welches bem Genuf und Befit ber gewöhn= lichen Lebensguter wie ber öffentlichen Wirtfamkeit mit ihrem Ginfluß und ihrer Bedeutung gern entfagte. Alle Geltung, die man in amt= lichen Burben und Wirkungstreisen gewinnt, hat Spinoza entbehrt, er nahm nicht den mindeften Theil an dem Wetteifer der Menschen in der großen Rennbahn der Welt, er hatte ben Chrgeiz nicht, den jener Wetteifer nahrt und fteigert; fo blieb er frei von ben menschlichen Schwächen und Aleinheiten, welche im Gigennut murzeln.

In allen diesen Punkten finden wir in Leibniz das sprechende Gegentheil des Spinoza: er durfte in Uebereinstimmung mit seinem Shstem eine bewegte, allseitige, einflußreiche Thätigkeit auf der Welt= bühne entfalten und sich eine Geltung in seinem Zeitalter erwerben, die ihn glänzend hervorhebt; aber verslochten mit seinen Neigungen in das Treiben der Welt, in den Wetteiser der menschlichen Dinge, ist sein Charakter auch den kleinen Leidenschaften und Schwächen nicht entgangen, dem Ehrgeiz und Eigennutz, die in den Reibungen des menschlichen Wetteisers sich nothwendig entzünden. Dies ist zwischen Spinoza und Leibniz der Gegensatz sowohl ihrer Systeme als Charaktere, daß dort das Große sich von dem Kleinen freimacht und in seiner Unabhängigkeit davon erscheint, hier dagegen ohne das Kleine nicht sein kann und auf das innigste mit demselben zusammenhängt.

Bahrend Spinozas Lehre, ausschließend und ftarr in ihrer Haltung, ben Typus der dogmatischen Philosophie vollendet, ist die leibnizische in der Unruhe des Fortschreitens und in einer Richtung begriffen, die schon dem Geifte der kritischen Philosophie zustrebt. Während Spinoza den geschichtlich gegebenen und anerkannten Systemen durchaus wider= ftreitet, ift Leibniz überall mit Bewußtsein barauf bedacht, die herrschen= ben Begenfate auszugleichen und zu verföhnen. Die Entgegensetzung ift immer einseitig, die Bereinigung ber Gegenfate ift immer allseitig ober ftrebt es zu fein. Diefes universaliftische Streben ift bem Charafter bes leibnizischen Dentens und Philosophirens eingeboren, es ift ber Thpus seiner Beiftesart, Die Grundform seiner geiftigen Perfonlichkeit. Die Ginfeitigkeit verhalt fich ausschließend, verneinend, bie Universalität bagegen anerkennend, die beschränkten Bilbungsformen, wo fie dieselben findet, erweiternd und berichtigend: fie wirkt eben da= burch befreiend und aufklarend. Wir fordern von der Aufklarung, die ihren Begriff erfüllt, vor allem, daß sie erkläre; wir schätzen ihre Sohe nach ber Sohe und bem Umfange, in welchem fie biefes Ber= mogen besitt und ausubt. Die hochfte Aufklarung mußte im Stande fein, alles zu erklaren; fie ware die allfeitigfte, universellste Bildung; ber Grad ber Aufklärung steigt mit bem Grabe ber Universalität und biefer mit dem Bermögen, entgegengesette Richtungen auszugleichen und zu versöhnen. Schon baraus läßt sich erkennen, daß die leibnizische Philosophie ihrer ganzen Unlage nach die Fähigkeit, eine wirkliche Aufflarung ju begrunden, in einem weit höheren Dage befigen wird, als die Spsteme, welche ihr unmittelbar vorausgehen, insbesondere die Lehre Spinozas.

Der nachste Gegensat, welchen Leibnig vorfindet und ber in Spinoza gipfelt, betrifft die Versassung ber neueren Philosophie überhaupt, welche

bie mechanische Erklärung ber Dinge grundsätlich ben Syftemen sowohl bes claffischen Alterthums als ber Scholaftik entgegenstellt und baburch mit ihren eigenen geschichtlichen Boraussehungen einen Bruch herbei= führt. ber ihr bie Anknüpfung unmöglich macht. Bon biefem Gegen= sat, den er frühzeitig erkennt, sucht Leibniz die Philosophie zu befreien: es ift, um die Sache in der allgemeinsten und umfaffenosten Form auszusprechen, ber Gegensat zwischen bem Spftem ber Endursachen ober 3wede und dem der wirkenden Ursachen, zwischen der Teleologie und Causalität. Leibniz sest fich die Aufgabe, biese beiben Gefichtspunkte richtig zu vereinigen, während Spinoza fie getrennt und einander bergeftalt entgegengesett hatte, bak die wirkenden Urfachen die alleinige Geltung haben follten und die Endursachen gar teine. Sier haben wir ben beutlichsten Einblick in bas Berhaltniß und ben Gegensat beiber Philosophen. Es giebt zum burchgängigen Berftändniß ber Lehre Spinozas keine beffere Richtschnur, als die der Welterklarung bloß nach wirkenden Und auf ber anderen Seite, um die leibnigische Lehre zu verftehen und zu würdigen, muß man sich die Ansicht, welche in der Erklärung ber Dinge die Zweckursachen mit den mechanischen Ursachen vereinigen will, zum leitenden Gefichtspunkt bienen laffen. Die alleinige Geltung ber wirkenben Urfachen im Gegenfate zu ben 3medurfachen bestimmt burchgangig die Richtung Spinozas, die Uebereinstimmung beider bestimmt burchgangig die unseres Leibnig.

### II. Universaliftische Aufgaben und Plane.

1. Der Universalismus in Philosophie, Religion und Politif.

Die Zweckbegriffe herrschen in der platonisch=aristotelischen und in der scholastischen Philosophie, sie werden bekämpst und zuletzt ganz ent=werthet in der neueren Philosophie vor Leibniz. Indem nun Leibniz die Endursachen mit den wirkenden Ursachen zu vereinigen sucht, bezweckt er eine Reform der Philosophie, wodurch das Alterthum und die Scholastik wieder berechtigt und auf einer neuen Grundlage wieder=hergestellt werden. Sine solche "Rehabilitation" ist in der Grundzichtung der leibnizischen Lehre angelegt und wird von ihr mit vollem Bewußtsein erstrebt; sie sucht ein System, welches jene großen geschichtlich ausgeprägten Gegensähe in sich überwindet, ausgleicht und versöhnt, eine von jeder Einseitigkeit, von jeder beschränkten und ausschließenden Denkweise freie, universell gesinnte Philosophie. Unter die Zwecksbegriffe sallen die Moralbegriffe. Wenn es möglich ist, in der Natur

ber Dinge die Zweckursachen mit den wirkenden Ursachen zu vereinigen, so sind damit auch die Grundlagen gefunden für eine natürliche Moral, eine natürliche Religion, eine natürliche Theologie. Denn die Theologie gründet sich auf die Religion, diese auf die moralischen Bedingungen der Welt, die als solche den Charakter zweckthätiger Kräste haben.

Sier öffnet fich bie Aussicht in einen neuen Gegenfat, ben zu lofen und zu vermitteln Leibnig mit allem Ernft und aller Geschicklichkeit bemüht ift: wir meinen ben Gegensatz ber natürlichen Theologie und ber geoffenbarten, ber Philosophie und ber Religion, ber Bernunft und bes Glaubens. Er sucht eine ber Religion entsprechende Philosophie, einen ber Bernunft conformen Glauben, ein bernunftgemaßes Chriftenthum, welches eben beshalb ein universelles, über ben Biber= ftreit der Richtungen in Religion und Kirche erhabenes Chriftenthum ift. Run ift bas herrschenbe, positive Christenthum in die Gegenfage ber Rirchen und Bekenntniffe getheilt; der romisch-katholischen Rirche fteht die evangelische entgegen, und diese selbst zerfällt wieder in das luther= ische und reformirte Bekenntniß. Auch hier bethätigt fich bas harmon= iftische Streben unseres Philosophen. Wir sehen ihn Jahre lang eifrig bemüht, die großen kirchlichen Parteien zu vereinigen und eine kirchliche Befammtheit herzustellen, ohne die inneren Glaubenseigenthumlichkeiten au verleten. Innerhalb ber europäischen Christenheit, insbesondere ber beutschen, arbeitet Leibnig für die Wiedervereinigung der katholischen und evangelischen Kirche; innerhalb der letteren arbeitet er für die Bereinigung der lutherischen und reformirten: feine Ziele find zuerft die Reunion der beiben großen, durch die Reformation getrennten Rirchengebiete, bann die Union der in sich gespaltenen evangelischen Das Thema der Reunion ift die allgemeine chriftliche Kirche, Rirche. bie alle berechtigten Glaubensformen in fich vereinigt, bas ber Union die allgemeine evangelische Kirche. So ift es überall die universelle, umfassende, den Zwiespalt in sich ausgleichende Kirche, welche Leibnig im Sinn hat und aus bem gegebenen Material ber geschichtlichen Gegenfage, die er vorfindet, verwirklichen möchte.

Bereinigung der entgegengesetzten Grundrichtungen in der Philosophie, Bereinigung zwischen Philosophie und Religion, Bereinigung der entgegengesetzten Grundrichtungen innerhalb der Religion sind die Ziele, die Leibniz verfolgt: es ift unter verschiedenen Formen dieselbe Grundausgabe seiner universalistisch gerichteten Denkart. In allen diesen Bestrebungen nach Universalphilosophie, Universalreligion, Universal-

driftenthum, Universalkirche, Universalprotestantismus erkennen wir verichiebene Ameige beffelben Stammes. Begen ben größten Steptiker seiner Beit, Pierre Bayle, vertheibigt Leibnig bie Uebereinftimmung zwischen Glauben und Bernunft. Religion und Philosophie; gegen Boffuet, ben größten Theologen ber bamaligen katholischen Kirche, vertheibigt er die Reunion der Katholiken und Protestanten, wie er fie verftand, nämlich bie driftliche Universalfirche. Diese Ziele werben von der Richtung bes Zeitalters begunftigt, welches vom breifigjährigen Kriege und dem weftfälischen Frieden herkommt und nun der toleranten Sinnesart wie ben reconciliatorischen Bestrebungen sich zuneigt. Gine Menge Beitverhaltnisse einflufreicher und mächtiger Art find so beschaffen, daß fie die religiösen und kirchlichen Gegenfate, wenn nicht versöhnen, doch abstumpfen. Selbst die Bekehrungen, die Uebertritte aus der evan= gelischen in die katholische Kirche, die wir häufig gerade bei einflußreichen Berfonen jener Zeit finden, ftimmen die Bekehrten eher dulbfam als fanatisch. In fürftlichen Chen und Familien mischen sich vielfach die kirchlichen Gegenfate und gerathen badurch schon in einen gultigen Wechselverkehr. Faft überall, wo Leibnig wirkt, findet er fich von Berhältnissen umgeben, die ausgleichend auf die verschiedenen und entgegen= gesetten Religionsmeinungen einfließen. Dies gilt namentlich von ben brei wichtigsten Orten seiner Laufbahn: Mainz, Hannover und Berlin. Sein lutherisches Bekenntniß hindert ihn nicht, in den Dienft eines katholischen Kirchenfürsten zu treten; er lebt in vertrautem Berkehr mit einem Staatsmanne, ber fich von der lutherischen gur romischen Rirche bekehrt hat; in Hannover findet er ein lutherisches Land, regiert von einem katholischen Herzoge, der selbst dem Lutherthum abtrunnig geworden, sein Nachfolger ift lutherisch und beffen Gemahlin reformirt; in Berlin bagegen ift ber Aurfürft reformirt und bie Aurfürftin Es geht ein Rug kirchlicher Neutralifirung burch bie Reit. und eine Menge großer und kleiner Motive find babei thatig.

Auf dem Gebiete der Politik, wo wir Leibniz in einer sehr mannichfaltigen und hervorragenden Weise werden beschäftigt finden, haben seine Ideen und Plane dieselbe harmonistische Richtung, als seine Bestrebungen in der Philosophie, Religion und Kirche. Was ihm als höchstes politisches Ziel vorschwebt, ift eine Harmonie der christlichen Bolker Europas, ein Völkersystem, worin jede Nation die ihr eigenthümliche und durch die Natur der Dinge angewiesene Ausgabe ergreift und zu lösen strebt. Leibniz faßt dieses Ziel nicht in einem unbestimmten Bilbe, sondern in den concreten Zügen, die der geschichtlichen Lage des Zeitalters entsprechen; er erkennt in den gegebenen europäischen Bershältnissen genau die politischen Aufgaben und Probleme, er saßt die Fragen bestimmt und sucht die Mittel der Lösung immer in einer Richtung, welche die europäische Bölkerharmonie nicht stört, sondern besördert. Neben der kirchlichen Harmonie der christlichen Bölker steht in seinem Geist als ein ebenbürtiges Ziel die politische. Ueberall ist er bedacht auf die Lösung und Bereinigung der Gegensähe; überall, wo es sich um große praktische Fragen handelt, sucht er diese Lösung den gegebenen Berhältnissen anzupassen und die Form nach dem vorhandenen Material zu bestimmen.

Die geschichts= und entwickelungsfähigen Bolter find ihm bie drift= 3wischen Chriftenthum und Islam ift eine harmonie nicht möglich, vielmehr kann die Löfung der orientalischen Frage, die den Begensatz ber Cultur und Barbarei in fich schließt, nur burch ben vollftanbigen Sieg der driftlichen Mächte über die Türkei, durch die Ausbreitung ber driftlichen Civilisation im Orient geschehen. Wir werben sehen, wie Leibnig in bieser Rudficht ben Plan einer frangofischen Erpedition nach Aegypten faßt und entwirft, in einem Zeitpuntte, wo bie Ausführung dieser Ibee ben Frieden Europas hatte fichern und mit ber orientalischen Frage zugleich die westeuropäische hatte lösen konnen. Immer ift Leibnig barauf bebacht, die großen politischen Zeitfragen in einen folden Zusammenhang zu bringen, daß die Lösung ber einen auch die der anderen bedingt und herbeiführt. Er verfährt nach einer politischen Grundibee, beren innerfte Triebfeber wir kennen, und boch ift biefer spftematische Denker in der Behandlung der brennenden Fragen nicht boctrinar, sondern ftaatsklug und gefügig. Auch biese Accommobation ift ein Zug im Dienft seiner harmonistischen Welt= und Lebens= anichauuna.

Es giebt zwei Bedingungen, welche die Sintracht des chriftlichen Europas gefährden: die immer bedrohliche Haltung einer nichtchriftzlichen, barbarischen Macht und das "exorditante" Uebergewicht einer unter den chriftlichen Mächten, welche die anderen zu verschlingen droht: in der ersten Rücksicht ist die Türkei, in der zweiten ist Frankreich unter Ludwig XIV. die gefährliche, dem europäischen Bölkerfrieden seindliche Macht. Daher liegen hier die beiden wichtigsten Zeitfragen, denen sich Leibniz als politischer Denker und Schriftsteller gegenüber sieht. Er will die chriftliche Universalherrschaft, den Untergang ober

weniastens die völlige Ohnmacht der Türkei. Die orientalische Frage fällt ihm ausammen mit ber großen Culturfrage ber Welt, er faßt in biefer Rudficht bas Chriftenthum hauptfachlich von feiten bes civilifatorifchen Berufs und ift baber lebhaft intereffirt für die Miffionen ber katholischen Kirche, namentlich bie ber Jesuiten in China. hat ihn beshalb von seiten des engherzigen Protestantismus für einen Freund der Jesuiten in einem ganz anderen Sinne verschrieen, als in welchem er es war; er fah in den Jesuiten, die er vertheidigte, nicht die Jünger Lopolas, die diplomatischen Beichtväter, die geschworenen Feinde bes Protestantismus, sondern die muthigen Diffionare bes Chriftenthums, die Beforderer der Wiffenschaft unter den gurudgebliebenen und barbarischen Bölkern, die kuhnen Reisenden, die zugleich vortreffliche Mathematiker, Aftronomen und Sprachforscher waren. ben Protestanten empfiehlt Leibnig in berfelben Absicht die Miffionen, bie Stiftung evangelischer Diffionsschulen namentlich in Aufland, wo fich unter Beter bem Großen ein neuer, ber europäischen Bilbung gunftiger Schauplat eröffnet. Aber bie größte Gefahr fieht er in einem frangöfischen Universalreich, womit Ludwig XIV. Europa bedrobt. Begen die im Anschwellen begriffene frangofische Uebermacht vertheibigt Beibniz als einen schützenden Damm bas europäische Gleichgewicht, geftütt auf den westfälischen Frieden. Dieses Gleichgewicht ift die nothwendige Bedingung zu einer richtigen und harmonischen Verfaffung ber europaischen Bolfersamilie; ber eigentliche Schwerpunkt beffelben liegt in der Mitte Europas, in dem deutschen Reich: daher ift die nothwendige Bedingung jur Erhaltung bes Beltfriedens bie außere und innere Sicherheit bes beutschen Reichs, bas Gleichgewicht auch im Innern Deutschlands, bas harmonische Zusammenwirken ber kaiferlichen und fürftlichen Macht.

Hilosophen: die Idee einer europäischen Bölkerharmonie nach ben Bedingungen des Zeitalters. Schon aus diesen einsachen Grundzügen lassen sich die politischen Stellungen, welche Leibniz einnimmt, vorzaussehen: er wird zuerst alles ausbieten, den Frieden mit Frankreich zu erhalten, dann, nachdem die französische Gewaltz und Kriegspolitik alle Dämme durchbrochen, wird er als der entschiedenste Gegner Ludwigs XIV. hervortreten und zuletzt alles versuchen, den Krieg gegen Frankreich zu besordreich. Er nimmt zuerst im Interesse der beutschen Sicherheit und des europäischen Friedens eine vermittelnde Stellung

amischen bem Raiser und Ludwig XIV., er ift zulett einer ber eifrigster Wortführer der kaiserlich-öfterreichischen Interessen. Er will den Welt frieden und ftimmt in dieser Richtung überein mit den Ideen des Abbi St. Bierre. In seinem Universalgeifte mar ftets die Ibee des Ganger gegenwärtig als einer alles umfaffenben, ordnenben, erhaltenben Welt harmonie. Diese Ibee mußte er den Bedingungen der religiösen, kirchlicher und politischen Zeitlage anpassen und barum in nothgebrungene un abgeschwächte Formen fassen. Aber selbst für die schwache Form wa bas Beitalter nicht ftark genug. Die Ibee bes Bangen, ber großer vaterländischen Gemeinschaft war ihm abhanden gekommen und praktisch völlig unwirksam geworben, die Particularinteressen hatten die Ober hand gewonnen und mit ihrem eigennützigen Treiben einen Weltzustan herbeigeführt, der schon die Spuren des Berderbens an sich trug Leibnig erkannte biefe Borzeichen und fah bie abschüffige Bahn, au ber bas alte Europa bem Untergange entgegenging. Was bie Geifte zu allen Zeiten prophetisch macht, ift ihre ber Maffe überlegene un tiefe Einficht in die Grundübel bes vorhandenen Weltzustandes. Unfe Philosoph hatte die große Boraussicht, daß Europas Zutunft von eine allgemeinen Revolution bedroht fei, wenn nicht von innen heraus ein Umwandlung ber politischen Denkweise, eine gemeinnützige Erhebung ber Intereffen bewirkt werden konne, die das wuchernde Umfichgreifer ber schlechten Sonberbeftrebungen, bas ganze Spftem bes politischer Egoismus noch bei Zeiten hindere. "Ich finde", fagt er in einer Stell seiner bebeutenbften Schrift, "bag Meinungen, die an eine gewiff Bügellosigkeit grenzen, alles für die allgemeine Revolution, von welche Europa bedroht ift, vorbereiten und daß fie vollends gerftoren, wa in der Welt von jenen großherzigen Gefühlen der alten Griechen un Römer noch übrig geblieben ift, welche die Liebe jum Baterlande un bie Sorge für die Nachwelt dem Besitz und felbst dem Leben vorzoger Jene «public spirits», wie sie die Engländer nennen, nehmen außer ordentlich ab. fie find nicht mehr Mode und werden immer mehr auf hören, wenn fie nicht länger burch bie wahre Moral und Religior welche die natürliche Vernunft felbst uns lehrt, unterstützt werben. Da spottet über die Liebe zum Baterlande und macht diejenigen lächerlic welche für das Allgemeine Sorge tragen. Wenn irgend ein wohlgefinnte Mensch bavon spricht, was die Nachwelt sagen werde, so antworte man: alors comme alors! Wenn sich biefe epidemische Geiftestrankhe noch heilen läßt, so wird man den Uebeln vielleicht vorbeugen können

boch wenn fie immer zunimmt, so wird die Vorsehung die Menschen burch die Revolution selbst, welche daraus entstehen muß, bessern, benn wie auch die Dinge kommen mögen, so werden sie im Ganzen sich stets zum Besten wenden."

#### 2. Der wiffenicaftliche Universalismus. Die Universalfdrift.

Bon den Shstemen der Philosophie verbreitet sich dieser universelle, stets vermittelnde und aufklärende Geist über die Zustände der Relizgionen, Staaten, Bölker und Welttheile. Der Horizont seiner Ideen umfaßt ein weites Reich der Geschichte und verknüpft die serne Verzgangenheit mit der sernen Zukunst. Er versöhnt den Aristoteles mit Descartes, er begründet eine Epoche, die der kritischen Philosophie zustrebt, er hegt schon das Vorgefühl einer europäischen Revolution. Er ist in Wahrheit, wie nach seinem Ausspruche seine Monaden: «charge du passé et gros de l'avenir».

Aber am lebendigften ift feine Thatigkeit, am gludlichsten find feine Erfolge in dem ihm vertrauten und einheimischen Elemente der Wiffen= schaft felbst. Leibniz ift im vollen Sinne bes Worts ein Universalgenie ber Wiffenschaft. Eine solche Fülle und Genialität des Wiffens mar feit Ariftoteles nicht mehr in einem einzigen Ropfe vereinigt. Berufswiffenschaft ift die Jurisprudenz, die er mit methodischem Geifte fortzubilden sucht; seine Herrschaft hat er in der Philosophie, deren Bergangenheit er tennt und bemeiftert, beren neue Richtung er für ein Jahrhundert entscheidet. Physik, Mechanik, Mathematik treibt er mit bem gludlichsten und erfolgreichsten Gifer, fein Geift erscheint biesen Biffenschaften wie angepaßt, er ist in ihnen nicht bloß einheimisch, son= bern erfinderisch thatig. Die Physik empfängt von ihm neue Grundlagen, in ber Dechanik streitet er mit Descartes über bas Kraftemaß, in ber Mathematik kampft er mit Newton um die Erfindung ber Differentialmethobe, und felbst wenn seine Unabhangigkeit in diesem Bunkte nicht so gesichert ware, wie sie es in der That ift, so steht boch so viel bei allen, auch den Gegnern, fest: daß Leibnig, der erste Philosoph und Metaphpfiter feiner Beit, jugleich nach Newton beren erfter Mathematiker war. Genug, daß er mit einem Newton um die Priorität einer ber größten mathematischen Erfindungen ftreiten durfte, daß es über= haupt fraglich fein konnte, wer von diesen beiden der Ueberlegene mar: Rewton ober Leibnig!

Jurift, Philosoph, Phyfiter, Mathematiker ersten Ranges, ist Leibniz zugleich Diplomat, Publicift, Politiker, Geschichtschreiber, Bibliothekar.

In Hannover beschäftigen ihn gleichzeitig Bergbau, Geologie, Nationa ökonomie, Münzwesen und Staatsschriften im Interesse fürster In allen Stücken ist er selbstthätig, burchdringend, erfinderisch. Er i buchstäblich überall und, was ihn am meisten auszeichnet, er ist übera berselbe philosophische, auch in der Zerstreuung gesammelte und seim selbst mächtige Rops. Was er angreift, besruchtet er mit neuen Ideer selbst das Kleinste weiß er durch die Art seiner Betrachtung bedeuten und interessant zu machen, er behandelt die verschiedenartigsten Gegeistände, ohne sich zu verlieren; er zersplittert seine Thätigkeit, aber jede Splitter trägt die Form seines Geistes.

Auch feine organisatorischen Plane find auf dem Gebiete der Wiffer schaft erfolgreicher als auf bem ber Politik nnb Kirche. Organisire heißt ordnen, vereinigen, die einzelnen Theile mit der Idee ihres Ganze burchbringen und in Mittel für ben Gesammtzweck verwandeln. Wiffenschaften organisiren beißt ihre Schätze sammeln, ihre litterarische Ergebnisse zu allseitiger Verwerthung so vollständig als möglich ar legen und ordnen, ihre Kräfte vereinigen, damit im lebendigen Wechse verkehre bie verschiedenen Wiffenschaften fich gegenseitig austauscher erganzen, befruchten und eben daburch ihre Fortschritte und ihre For Die umfaffenben Sammlungen ber Buche pflanzung beschleunigen. und Schriften und die jur Beforderung ber Wiffenschaften organisir Bereinigung ber erften Gelehrten jedes Fachs, Bibliotheken und Ake bemien find die nothwendigen Mittel, um die Wiffenschaften in ei Banges zu faffen und gleichsam ein wiffenschaftliches Univerfum g grunden. Diefen Ginrichtungen widmet Leibnig feinen nachhaltigste Eifer und feine gange Betriebfamteit. Bibliothetar in Sannover un Bolfenbuttel, wird er ber Grunder und Prafident der erften deutsche Atabemie in Berlin. Seine letten Lebensjahre find mit ber Leitun dieser Atademie und mit den Entwürfen für andere beschäftigt. allen Wiffenschaften einheimisch, mit allen bebeutenden Gelehrten i verfonlicher Berbindung, ift Leibnig gang ber Mann, um Atademie ju gründen und zu regieren. Friedrich ber Große sagte von ihm: "e stellte für sich allein eine Akademie por". Er giebt ben Antrieb un Plan für die Gründung der Atademien von Dresden, Wien un In Rom faßt er die verwegene 3dee, durch Ginführun ber naturwissenschaftlichen Studien die italienischen Klöster in akade mische Filiale zu verwandeln. Es find nicht bloß Gelehrtenversamm lungen, die über wissenschaftliche Dinge verhandeln, sondern in Wahr

beit Gelehrtenrepubliken, wiffenschaftliche Staaten, Die Leibnig im größten Maßstabe beabfichtigt. Um meiften bebenkt er die geschichts= und naturwiffenschaftlichen Fächer, die den prattischen Rugen für fich haben. In seinem Entwurfe für Wien verbindet er mit der Atademie zugleich Theater aus dem Reiche der Natur und Kunft, bazu ein Spftem von Anftalten, die als Mittel ober Gegenstand ber miffenschaftlichen Beobachtung bienen: Bibliotheken mit besonderer Rudficht auf die neue werthvolle Literatur, Rabinete für Münzen, Modelle, Antiken und Maschinen, Sternwarte und Laboratorium, mineralogische und botanische Sammlungen, mit einem Worte ben gangen Saushalt einer umfaffenden und wohleingerichteten Gelehrtenrepublit. Sier follen die Ergebniffe aller gegenwärtigen Forschungen geprüft, festgestellt und encyklopabifch mitgetheilt werben. Diefe encyklopabifche Umfaffung bilbet eine Sauptaufgabe ber Atabemie. Auf diesem Wege foll die Biffenschaft aus ben Ginzeluntersuchungen ber Gelehrten allmählich in ben Zustand öffentlicher Bildung und die Wahrheit in Gemeingut vermanbelt werben.

Aber zu einem Universum der Wissenschaften gehört vor allem auch ein Universalmittel bes wiffenschaftlichen Berkehrs, ber allgemeinsten, ungehemmten Mittheilung und Verbreitung ber Gebanken. Der Belt= handel fordert ein allgemein gultiges Maß ber Werthe, eine Art Welt= Die Werthe, mit benen die Wiffenschaft handelt, sind ihre Gebanken und Begriffe, bas Mittel ihres Berkehrs ift die Schrift, die mittheilbaren und verftanblichen Zeichen ihrer Gebanken, diese find im wiffenschaftlichen Berkehre, wie bas Gelb im Sandel. Gäbe es blok folde Rahlungsmittel. beren Werth und Brauchbarkeit jenseits ber jedes= maligen Landesgrenze aufhörte, fo mare ber Belthandel unmöglich ober wenigstens außerorbentlich schwerfällig. Giner ahnlichen hemmung begegnet ber miffenschaftliche Großhandel, ben Leibnig befördern und von feinen natürlichen Schranken befreien möchte. Das wiffenschaftliche Bertehrsmittel ift die Schrift. Was fie in Umlauf fest, find die Worte als Zeichen ber Gebanken, die fbrachlichen Ausbrude, die nur fo weit reichen und gelten, als bas Berftandniß der Sprachen, beren Tragmeite eingeschränkt wird durch die Grenzen der Bolker. Bei den natürlichen Schranken, benen fie unterliegen, bei ber Schwierigkeit, erlernt gu werben, bei ber Bielbeutigfeit und Dunkelheit ber Worte find die Sprachen weber ein allgemein gultiges noch auch ein sicheres Mittel aur Berbreitung und Bermerthung ber wiffenschaftlichen Begriffe.

Wortschrift ist darum jenes Universalmittel nicht, welches der ungehemmte Universalverkehr ber Wiffenschaften bedarf. Giebt es ein folches Mittel? Die Frage ift, ob sich statt der indirecten Wortschrift eine directe Gebankenschrift erfinden läßt, die den Umweg durch die Sprache vermeidet und also einen wiffenschaftlichen Verkehr möglich macht, ber alle Schwierigkeiten und hemmungen bes sprachlichen Berftanbniffes umgeht, und bessen Wittheilungen jedem Denkenden ohne Weiteres ein= leuchten? Eine solche Schrift, welche unmittelbar die Begriffe ber Dinge ausbrudt, ware eine Art Gebankenhieroglyphik, eine wirkliche «signatura» rerum», welche bie Alten in ben symbolischen Bahlen ber Pythagoreer gefucht und von ber fpater die Rabbaliften viel geträumt haben. Dan fabelt von einer Sprache, die nicht unsere Vorftellungen ber Dinge, sondern die Natur der Dinge selbst ausdrücke. Eine solche "Natur= sprache", wie Jacob Böhme sie nennt, war nach der Sage die der erften Menschen, die «lingua adamica», die in unmittelbarer Ueberlieferung von Gott felbft herrühren follte.

Hier handelt es sich nicht um die Erfindung einer solchen wunderbaren Sprache, sondern um eine Schrift, die statt des Wortes oder bes Zeichens der Gedanken bie Gedanken felbst bezeichnet. folche Schrift erfunden werben konnte, fo murben, wie es scheint, für ben wiffenschaftlichen Ibeenverkehr bie Sprachgrenzen ber Bolker keine Sinderniffe mehr fein, bann mare ber Ausbrud ber menschlichen Wiffenschaften eben so universell wie diese selbst, und die Weltweisheit ließe fich in einer Weltschrift ober Pasigraphie ausmachen und fortbilden. Die Mathematik besitzt schon in ihren arithmetischen und algebraischen Beichen eine folche Gebankenschrift. Warum follte nicht die gesammte menschliche Wiffenschaft fich eben so unabhängig von den besonderen Bolkssprachen mittheilen laffen, wie die Mathematik? Die Aufgabe einer Weltschrift ift gelöft, sobald die Wiffenschaften alle das Beispiel ber Mathematik nachahmen und Charaktere gefunden werden können, die alle Begriffe so genau bezeichnen, wie die arithmetischen und algebraischen Beichen die Größen und beren Berhaltniffe. Dann werden fich die wiffenschaftlichen Wahrheiten insgesammt ebenso verftändlich ausbruden, ebenso genau beaufsichtigen und gleichsam nachrechnen lassen, wie die mathematischen. Man mußte bie einfachsten, elementaren Begriffe, gleich= sam "das Gedankenalphabet" auffinden und für dieses Alphabet allgemein gültige Charaktere bestimmen, die dann, wie fie zusammengesett werden, zusammengesetzte Begriffe, Urtheile, Schlüffe darftellen und auf

biese Art den Gang des wissenschaftlichen Versahrens bezeichnen können. Die Ersindung einer solchen allgemeinen Charakteristif gehört zu den frühesten Entwürsen, die Leibniz gesaßt hat, und beschäftigt ihn als ein Lieblingsplan durch sein ganzes Leben. Hier interessirt uns die Idee, eine Weltschrift zu ersinden, um die Wortschrift aus dem wissenschaftelichen Großhandel zu verdrängen, als einer der deutlichsten Beweise, wie weit dieser universelle Geist seine Entwürse ausdehnte. Es war ein Versuch, der immer von neuem seine Ersindungskraft reizte.

#### 3. Die erfinberifche Selbftbelehrung.

Bie bieser universalistischen Geistesrichtung und Arbeit mußten die intellectuellen Anlagen und Gefinnungen bes Mannes fo beschaffen fein, baß er in die verschiedensten Dinge sich schnell und leicht hineinleben tonnte und das Bedürfniß nach einer folchen inneren Ausbreifung Einen unersättlichen Wiffensburft, der ihn für alles intereffirt, verbindet Leibnig mit einem durchdringenden Berftanbe, ber alles untersucht. Was er von außen empfängt, wird zugleich von ihm selbst burchdacht und in sein selbsterworbenes Eigenthum verwandelt. lernt von anderen, indem er sich selbst belehrt. Alles Lernen wird in ihm Selbstbelehrung: er ift ein gelehrter Polyhistor und zugleich ein vollkommener Autobibakt. Die Bilbungsftoffe, die er mit Bienen= fleiß einsammelt, werben in feinem Beift fruchtbare Reime neuer 3been, bie er mit der erfinderischen Kraft des Selbstdenkers entwickelt. fuchen und erfinden ift sein Bedürfniß und Talent. Dieses Bedürfniß zu befriedigen, ift ihm ebenso leicht als nothwendig. Ihm macht die Natur unmöglich, was den meiften von Natur am bequemften und leichteften wird: ju lernen ohne ju untersuchen. Er fagt von fich selbft: "wenige find meiner Art, alles Leichte wird mir schwer, alles Schwere bagegen leicht".

## 4. Tolerang. Abneigung wiber Polemit und Sectengeift.

Auf seine Selbstbilbung vor allem bedacht, versteht es Leibniz, überall zu gewinnen, und wie es in seinen Augen nichts völlig Berkehrtes und Falsches giebt, so sindet er bei allen etwas, woraus er Nuten ziehen kann, ohne sich um ihre Fehler zu kümmern. Er ist zu lernbegierig, zu sehr mit den eigenen Ideen beschäftigt, zu ersinderisch in die Sache vertiest, um kritisch gegen andere zu sein. Seine Geistessülle macht ihn gleichgültig gegen fremde Mängel; der eigene Bortheil, den er überall sucht, läßt ihn die Nachtheile anderer übersehen, und wenn er sie bemerkt, so urtheilt er schonend, wie der überlegene Geist über den besangenen,

wie ber Große über das Rleine, das felbft bei feinen Schmächen und Mängeln nicht ganz unfruchtbar und nutlos sein barf. Diese Milbe bes Urtheils, die leicht einem Mangel an kritischem Scharfblick gleich= kommt, bildet in seinem Charakter einen hervorstechenden Bug, der ihn von Leffing unterscheibet und mit Goethen vergleichen läßt, bei bem eine ahnliche Urtheilsweise aus einer ahnlichen Gemuthsverfaffung bervorging. Die großen Genies find felten ftrenge Cenforen. zuviel mit sich felbst beschäftigt, um auf die Werke anderer nachbrudlich einzugehen, und neben ber universalistischen Denkweise, die nichts gang ausschließen mochte, ift es zugleich ein großartiger Egoismus, ber biefe Benies gegen andere milb macht und ihren Tabel befanftigt. haben es, wie die Ronige, leicht, liebenswürdig zu fein. Leibnia saat in einem seiner Selbstbekenntniffe: "Ich verachte fast nichts, und niemand ift weniger fritisch als ich. Es klingt wunderbar: ich billige fast alles, was ich lese, benn ich weiß wohl, wie verschieden die Dinge gefaßt werben können, und fo begegnet mir, während ich lefe, vieles, was ben Schriftsteller in Schutz nimmt ober vertheidigt. Daher geschieht es selten, daß mir bei ber Lectüre etwas mißfällt, obwohl mir das eine mehr, bas andere weniger aufagt. Mein Gemuth ift von Natur fo geftimmt, daß ich in den Schriften anderer lieber den eigenen Nuten, als die fremden Mangel verfolge. Es ift meine Sache nicht, Streitschriften zu suchen und zu lefen."

Mild gegen fremde Tehler, ift er buldfam gegen fremde Meinungen. Diese Toleranz ift bei ihm nicht eine überlegte Pflicht, was sie in der Schule der Aufklärung wurde, auch nicht, was sie bei vielen war, eine Gleichgültigkeit, die bem Rampfe ber Meinungen gern aus bem Bege geht, sondern ein wirkliches Talent, eine natürliche Eigenschaft, die ihn im Streite mit fremben Ibeen niemals verläßt. Nur ber verftodte, ausschließende, beschränkte Parteigeift ift ihm zuwider. Es giebt nichts, bas bem Universalgeift, bem vermittelnden Denker, bem toleranten Charafter mehr widerstrebt, als die Secte, die sich gegen jede Entwicklung sträubt, welche über die gewöhnliche Grenze hinausgeht. können sein und geduldet werden, aber fie follen nicht herrschen. Secten herrschen, stodt bas geiftige Leben. Darum erscheint bie Macht bes Sectengeiftes bem Philosophen mit Recht als ber fclimmfte Feind bes Fortschritts und ber Bilbung, ber ihm am widrigften ba auffallt, wo er am wenigsten sein sollte, in der Wiffenschaft und in der Religion. In ben gunftigen Philosophenschulen feiner Zeit, namentlich in ben gur Secte erstarrten Cartefianern, die ben Beift ber freien Forschung unter bie Borte bes Meifters gefangen nahmen, trat unserem Leibnig bie Bemmung der Wiffenschaft eben fo fühlbar entgegen, wie in den herrschenden Religionsparteien die Hemmung des wahren und vernunft= gemagen Chriftenthums. Es ift bas Beringfte, bag unter bem Sectenamange bie Beifter beschränkt werben und die wiffenschaftliche Liebe gur Bahrheit einbuffen: die Erfahrung lehrt, daß leicht auch die moralischen Befinnungen unter biefer Berrichaft verberben und in ber Sectenpolitif aus ber Berleumbung und Unredlichkeit eine Tugend gemacht wird. Dies gilt von ben öffentlichen Parteien jeglicher Richtung fo gut als von der letten literarischen Kamerabschaft. Die Abneigung gegen diesen ftarren, unfruchtbaren, unfittlichen Beift, welchen ber Sectenzwang unvermeiblich mit fich führt, liegt in bem Selbstgefühle echter Aufklarung begründet und aufert fich in Leibnig eben fo lebhaft wie in Leffing. Sie bilbet gleichsam eine Familienahnlichkeit in biefen beiben größten Charafteren unferer Aufklarung. Und wenn in dem Leben beider ein tragifches Motiv gesucht werben barf, fo ift es eben ber Gegenfat ihres Universalgeistes gegen bie Berrichaft ber Secten, mo fie fich immer geltend macht; fo ift es biefer Conflict, ben Leibnig mit aller Milbe und klugen Borficht nicht vermeiben konnte, ben Leffing muthiger burchgefampft hat, und den beibe bitter genug empfinden muften. Am Ende ihres den gröften Aufgaben gewidmeten Lebens ftanben fie einfam und faft verlaffen, weil fie bem Sectengeifte verbachtig waren. Bei ben Protestanten galt Leibnig balb für einen Convertiten bes Ratholicismus, balb für einen Freund ber Jefuiten: und die Jefuiten, weil ihnen die oft verfuchte Bekehrung nicht gelang. nannten ihn einen "Indifferentiften"; juleht tamen beibe überein, baf Leibnig ein Ungläubiger fei. Man ergahlt, baß auf einer lutherischen Ranzel ber Name Leibnig in bas plattbeutsche "Lövenig" verwandelt wurde, welches fo viel als "Glaubt nichts" fagen will. Roch im Tode verfolate ihn ber erbofte Sectengeift. Er hatte mahrend feines Lebens ju wenig Beweife tirchlicher Frommigkeit gegeben, barum verfagte man bem Todten die gewöhnlichen Zeichen der Theilnahme und die letten religiofen Gebrauche. Er wurde ohne Ehrenbezeugungen begraben, tein Beiftlicher folgte bem Sarge.

5. Die heitere Lebensanichauung und ber perfonliche Rugen.

Indeffen jenes tragische Moment wiegt in dem Leben unseres Beibniz nicht schwer; es trat zu spät ein, um den durch eine glückliche Siscer, Gesch. b. Philos. III. 4. Aust. R. A.

und reiche Welterfahrung gereiften Charakter zu verstimmen ober gar zu verbittern. Die Harmonie der Weltordnung, dieser innerste Gedanke seines Systems und seines Lebens, war ihm stets gegenwärtig; er wußte, bag bie peinlichen Wiberfpruche, die uns im Augenblide beunruhigen, nur porübergebende Miftone find, welche ben großen Ginklang ber Dinge nicht ftoren. Er liebte überhaupt die tragischen Conflicte nicht. Seine Weltanichauung mar bem Geifte bes humors vermandt, benn fie mar gludlich, und eine gludliche Rube bilbete ben Grundton feiner Gemüthöftimmung. Er erkannte in bem Busammenhange ber Dinge eine ewige Nothwendigkeit, und feine Empfindungsweise ftimmte mit biefer Borftellung überein: bies ift ein Charatterzug des echten Beifen, ben er mit Spinoza gemein hat, aber bas Weltgesetz offenbarte fich seinem Geifte nicht in ber ewigen Bernichtung, sonbern in ber ewigen Erhaltung ber Dinge: die Weltordnung bestand nach seinem eigenen schönen Ausbruck in einer "glucklichen, heiteren Nothwendigkeit", weil fie ben Einzelwefen bas freie Spiel ihrer Arafte und bas frohe Selbftgefühl ihres Daseins gönnt und einräumt. Ihm erschien die Nothwendigkeit "mit Grazie umzogen", fie glich einer gunftig gefinnten Bottheit, während sie bei Spinoza das Ansehen des gefühllosen und blinden Schickfals hatte, welches alle Dinge gleichmäßig niedermäht; er war, wie er es bei ber Wahl ber eigenen Grabschrift aussprach, von ber Ueberzeugung erfüllt, daß nichts in ber Natur ber Dinge verloren gebe. Diefer Unblid einer gludlichen Weltordnung, welche bem Menichen Benüge leiftet, mußte die Seele bes Philosophen zugleich erheben und erheitern. Er durfte ben Ernft ber Beisheit mit einem zufriebenen Selbstgefühle und einem beiteren Beltgenuffe vereinigen. Und Leibnig verstand biefe große Runft bes Lebens. Alles menschliche Wissen richtete er vereinigt auf die Erkenntnig ber ewigen Wahrheit. Ohne biefe ernfte Beziehung galt ihm ber Wiffensreichthum für ein vergängliches Gut von fehr beschränktem Berthe. Alle Belterfahrung, Beltkenntnig und Buchergelehrsamkeit, wenn fie nicht burchbrungen ift bom Beifte ber Philosophie, verglich Leibnig vortrefflich mit einer Beschreibung ber Stadt London, die nur fo lange nütt, als man fich barin aufhalt. Das menfchliche Leben zu veredeln, galt ihm als ber hochfte 3med ber Wiffenschaft und ber Runft. Er begriff bie ernfte Bebeutung bes Theaters und ber Komobie. Als in Paris am Ende bes fiebzehnten Jahrhunderts ein heftiger Kampf von Seiten der Theologen gegen die Bühne geführt murbe, weil ein Theatiner bie Schauspieler zu ben Sacramenten zulassen wollte, vertheidigte Leibniz die Künftler in einem beißenden Epigramm, welches den «docteurs anticomédiens» gewidmet war. "Wißt ihr wohl", ruft er den Zeloten zu, "daß in unserem Jahrshundert ein Molidre so gut als ihr die Menschen erbauen dars? Das Laster fühlt den scharfen Spott des Dichters und geht in sich. Um Frankreich zu reformiren, braucht man entweder die Komödie oder die Dragonaden!"

Aber das Große in der Welt ift nie ohne das Kleine, am wenigsten in ber menschlichen Individualität, und gerabe in ber charaftervollen Eigenthümlichkeit sind die hervorragenden Tugenden stets von den verwandten Schwächen begleitet. Wir wollen biefe Schattenseiten in bem Charafterbilde unseres Philosophen nicht übersehen. Jener großartige Eigennut, ber unferen Leibnig in feinem freien und erfinderischen Bilbungsgange leitet, ber überall auf ben eigenen Gewinn bebacht ift und bie fremben Mangel barüber faft vergißt, verkleinert fich im praktischen Leben hie und da zu einem perfonlichen Intereffe, welches bisweilen einem kleinen Gigennute gleichkommt. Er liebt die Bunft ber Großen und empfindet es schmerglich, wenn er fie einbugt. Dies erklart fich aus ber Gewohnheit feines Lebens, welches frühzeitig biefe Bunft gewann und faft immer von ben Launen berfelben abhängig blieb. Sein Chrgeiz bewarb fich um Stellen, die feiner Perfon mehr außern Glanz gewährten, als fie feinem Beifte angemeffen waren. Man fagte ihm nach, bağ er ben Schmeicheleien juganglich gewesen fei und ben perfonlichen Biberfpruch ichmer vertragen konnte. So unregelmäßig find die großen Charattere und boch fo folgerichtig. Mit einer Milbe und Tolerang in wichtigen Dingen, die an Hoheit grenzt, verbindet sich in Leibnig ein gewiffer reizbarer Eigenfinn und eine leicht zu berührende Empfindlich= keit. Es ist dasselbe ausgeprägte Selbstgefühl, das sich dort in seiner Ueberlegenheit und Kraft, hier in feiner natürlichen Schwäche offenbart. Aus derfelben Quelle fließt die schonende Nachsicht mit den Fehlern anderer und das lebhafte, reigbare Gefühl für die kleinen Berletzungen. Er fucte die materiellen Bortheile, die fürftlichen Benfionen vielleicht mehr, als er nothig hatte, boch muß man hinzufügen, daß er aus biefen Quellen allein seinen Lebensunterhalt schöpfte. Denn er hatte wenig und gewann mit feinen wiffenschaftlichen Arbeiten nichts.

6. Die vielverzweigte Thatigfeit und heroifche Arbeitsfraft.

Diefe Arbeiten, insbesondere sein philosophisches Lehrgebaube, mußten natürlich unter ber Bielgeschäftigkeit seines Lebens leiben. Bugte

er mit seinem Universalgenie alles in raftloser und mannichfaltigster Thatigkeit zu vereinigen, so konnte er babei nur wenig vollenden. Dies ift die Schattenseite namentlich seiner philosophischen Arbeiten. Zwei Menschenalter find nicht im Stande gewesen, ben umfaffenden und reichen Inhalt in die burchgeführte Form bes Spftems zu bringen. Die Darftellung beffelben bleibt Fragment, Stigge, Entwurf, und biefe Entwürfe zerftreuen fich balb in Auffaten, balb in Briefen. Rur wenige Theile find gründlicher ausgeführt, und auch biefe Ausführung giebt die Gelegenheit mehr, als die Absicht. Jest will er eine entgegenstehende Meinung widerlegen, jest einen anderen belehren oder eingeworfene 3meifel beseitigen. Oft geben Gesprache ben Antrieb für eine philofophische Schrift, und die Gesprächsform felbft in ber leichteften, un= gezwungenften Form übertragt fich bisweilen auf die schriftliche Berfaffung feiner philosophischen Gebanken. Es ift erstaunlich, mit welcher Leichtigfeit, mit welchem geringen Aufwande von Araft und Dube Leibnig seine tieffinnigften Ibeen entwirft; oft scheint es, als ob er fie erzähle wie ein Erlebniß. Faft alle feine philosophischen Werke find Belegenheitsschriften. Bei Gelegenheit von Lodes Berfuch über ben menschlichen Berftand macht Leibnig feine Gegenbemerkungen, und baraus entsteben bie "neuen Berfuche über ben menichlichen Berftanb". bas Sauptwerk feiner Philosophie. Die Ronigin von Preußen unterredet fich mit ihm über Baples Ginwurfe wiber die Uebereinstimmung amischen Glaube und Bernunft: baraus entsteht feine Theobicee. Der Bring Eugen von Savogen wünscht von Leibnig bie Grundfate fennen gu lernen, auf benen die Theodicee beruht: dies veranlaft ihn gur Aufzeichnung feiner "Monabologie". Neben diefen Entwürfen, welche bestimmt find, das philosophische Bermögen eines Jahrhunderts ju werben, beschäftigen ihn tausend andere Dinge. Er selbst schreibt gelegent= lich einem Freunde: "Es geht ins Fabelhafte, wie zerftreut nach allen Seiten meine Arbeiten find! Ich burchwühle Archive, untersuche alte Sanbidriften, sammle ungebruckte Manuscripte. Ich mochte baraus Licht für die Geschichte Braunschweigs schöpfen. Dabei empfange und schreibe ich eine Unzahl von Briefen. Ich habe fo viel Neues in ber Mathematik, so viele Gebanken in der Philosophie, so viele andere literarische Beobachtungen, die ich nicht gern umkommen ließe, daß ich bei ber Masse ber Aufgaben oft nicht weiß, wo ich anfangen foll, und mit Ovid ausrusen möchte: «inopen me copia facit»! Ich mochte gern eine Beschreibung meiner Rechenmaschine geben, aber bie

Beit fehlt mir bagu. Bor allem möchte ich meine Dynamik vollenden, in welcher ich endlich die mahren Gesetze ber materiellen Natur gefunden zu haben glaube, traft beren ich hinfichtlich ber Rörper Aufgaben löfen tann, wofür die bisher bekannten Regeln nicht ausreichen. Freunde treiben mich, meine Wiffenschaft des Unendlichen herauszugeben, welche die Grundlagen meiner neuen Analysis enthält. Dazu kommt eine neuc Charafteriftit, an welcher ich arbeite, und noch viele allgemeinere Dinge über die Erfindungstunft. Aber biese Arbeiten alle, die hiftorifden ausgenommen, geschehen wie verftohlen. Denn an ben Sofen fucht und erwartet man ganz andere Dinge, baber habe ich auch von Beit zu Beit Fragen aus bem Bolkerrechte und aus dem Rechte ber Reichsfürften, besonders meines herrn, ju behandeln. Go viel habe ich jeboch erlangt, daß ich mich nach Ermeffen ber Privatproceffe ent= 3d werbe bafür forgen, daß Sie meine auf Befehl geschriebenen Bersuche über das Reichsbanner erhalten. Inzwischen habe ich auch oft mit ben Bischöfen von Neuftadt und Meaux, mit Belliffon und anderen über Religionsstreitigkeiten verhandeln muffen." Gleichzeitig beschäftigen ihn noch der Plan der Theodicee und die Resorm des romifden Gefekbuchs.

So ift es unmöglich, daß Leibnig fein Syftem ohne Unterbrechung in einer vollendeten, durchgearbeiteten Form ausführt. Die meiften Schriften find gleichsam jede wieber ein neuer Berfuch bes gangen Syftems, bargeftellt unter einem besonderen Gesichtspunkt. Wie nach biefer Philosophie jedes Ding in der Natur das Weltall repräsentirt, so spiegelt jede Schrift in ihrer Weise das ganze Syftem. nizische Philosophie ift nicht, wie ber Spinogismus, ein einziger großer Arnstall, sondern sie besteht in vielen, verschieden geschliffenen Spiegeln, beren jeder baffelbe Bild bald in größerem, bald in kleinerem Maße zurückstrahlt. Aber selbst in dieser fragmentarischen Form hätte Leibniz unmöglich fo Unermegliches leiften können, ware nicht fein Genie unterstütt worden von einem unbeugsamen Fleiße und einer Seelenstärke, welche die Probe des heroismus bestanden hat. Die Bedürfnisse der Natur, Arankheit und die peinlichsten Schmerzen konnten den in angestrengter und raftloser Arbeit begriffenen Geift nicht besiegen. vergrößerte geflissentlich das körperliche Leiden, indem er seine Schmerzen durch gewaltsame Mittel unterdrückte, um fie im Augenblicke, wo er arbeitete, ertraglicher zu machen. Sein Secretar Edhart, welcher bie ersten Lebensnachrichten von Leibnig aufgezeichnet hat, erzählt: "er

studirte in einem hin und kam oft tagelang nicht vom Stuhle. Ich glaube, daß sich davon am rechten Beine eine Fluxion oder offener Schaden bilbete. Dies machte ihm beim Gehen Beschwerde, er suchte es also zuzuheilen, aber sobald es geschehen, bekam er heftiges Podagra. Dieses suchte er durch stilles Liegen zu besänstigen, und damit er im Bette studiren könnte, zog er die Beine krumm an sich. Die Schmerzen aber zu verhindern und die Nerven unfühlbar zu machen, ließ er hölzzerne Schraubstöcke machen und dieselben überall, wo er Schmerzen sühlte, anschrauben. Ich glaube, er habe hierdurch seine Nerven verletzt, so daß er die Füße zulezt gar wenig brauchen konnte, da er denn auch sast stells zu Bette lag."

# III. Die beutsche Aufklarung. Leibnig und Leffing.

Wir haben die innerfte Triebfeder kennen gelernt, welche die geiftige Persönlickkeit unseres Leibniz bewegt. Universalität in dem fruchtbaren Sinn ber Bermittlung und Abereinstimmung, die das Entgegengesette verföhnt, das Berschiebene vereinigt, überall die Harmonie ber Dinge erkennt und bezweckt, bilbet das durchgängige Hauptziel in seinem Leben und Denken. In biefem Geifte sucht er eine universelle Philosophie, ein ber Bernunft gemäßes Chriftenthum, eine biefem Chriftenthum ent= sprechende Kirche, befördert die allgemeine Civilisation, organisirt das Reich ber Wiffenschaften, verwaltet Bibliotheken, gründet Akademien, und trägt fich mit ber Empfindung einer Weltschrift. Und ber Grundgebanke aller seiner Bestrebungen ift die Aufklarung selbst, die nichts überfieht, die fich für alles intereffirt, alles zu erklaren und beutlich zu machen ftrebt. Die erfte Bebingung ber Aufklärung ift, baf fie erklärt. Erft wenn die Philosophie Erklarung ber Dinge in wirklich umfaffenbem, nichts ausschließenbem Beift wird, barf fie im echten Sinne bes Wortes Aufklarung genannt werben. Gben biefer umfaffende, universelle Geift fehlt ben Welterklarungen ber neuern Philosophie vor Leibnig; biefe fteht in Spinoga ben geschichtlichen Zeitaltern ausschließend gegenüber, benn fie verneint die Begriffe bes Alterthums und ber Scholaftit: fie fteht ebenso der moralischen Welt ausschließend gegenüber, benn fie verneint die Zwedbegriffe, wodurch allein die zwedthätigen und moralischen Kräfte können erklart werden. Eben beshalb, weil biese Philosophie so vieles in der Geschichte und Natur dunkel laffen muß, ist fie in sich selbst noch nicht aufgeklart und darum unfähig, eine Weltaufklärung zu erzeugen. Dieje begründet erft Leibnig, ber die neuere Philosophie universell macht, indem er die früheren Spfteme mit den neuen, die Naturbegriffe mit den Moralbegriffen verföhnt und das Licht der Vernunft so geschickt verfeinert und ausbreitet, daß es die natürliche und moralische Welt aufklarend burchbringt und alles für alle beleuchtet. Ihm gehorcht das ganze Zeitalter ber beutschen Auftlarung, die fich von der gleichzeitigen englisch-französischen gerade barin unterscheibet, daß fie zwar weniger fühn im Berneinen, aber umfassenber, weiterblidend, grundlicher im Erklaren ber Dinge ift, ohne beshalb weniger vorurtheilsfrei zu sein. Bielmehr ift das Vorurtheil auf Seite berer, welche nicht mube werben, ber beutschen Aufklarung die moralischen Tendenzen vorzuwerfen, und den mehr naturalistischen Geift der Englander und Frangofen für ben aufgetlarteren und freieren halten. Wenn sich die Natur- und Moralbegriffe nicht in der deutschen Aufflarung vereinigt hatten, so burfte man ficher behaupten, daß es niemals die deutsche Aufklärung hatte sein können, woraus der Bründer ber fritischen Philosophie hervorging. Denn zwischen bem reinen Naturalismus eines Spinoza und bem reinen Moralismus eines Kant bilbet bie natürliche Moral ben sachgemäßen Uebergang: fie ift bas frucht= bare Bindeglied, welches ben Gegensatz ber bogmatischen und fritischen Philosophie vermittelt. Um die Große und das Genie diefer lleber= gangsperiobe zu ermeffen, muß man nicht immer Bolff, bie Bolffianer und Nikolai, sondern einen Leibnig und einen Lessing gum Makstabe nehmen, benn Leibnig ift ber echte Bater ber beutschen Aufklarung gewesen, beren größter Schriftsteller Leffing mar.

Es waren wenige, die in den fruchtbaren Geift der leibnizischen Philosophie eindrangen und das System so begriffen, daß sie es selbstthätig nachdenken, ergänzen, weiterbilden konnten. Unter diesen wenigen ist Lefsing der wichtigste. Er war dem Systeme verwandt, ohne schülerhaft davon abhängig zu sein, und wenn es ihm gefallen hätte, dasselbe darzustellen, was er wie keiner bis auf den heutigen Tag vermochte, so würde Lessing der Welt den wahren Leibniz enthüllt haben, und die verworrenen Borstellungen, die von der Monadensehre und ihrem Urheber gang und gäbe sind, hätten von diesem Augenblicke an aufgehört. Niemand hat die seinen Begriffe dieses Philosophen schärfer verstanden und Leibnizen kräftiger unterstützt gerade da, wo er den Mißverständnissen der gewöhnlichen Aufklärung am meisten ausgesetzt war. Wo der Philosoph den anderen entweder mit sich selbst uneins zu sein oder Dinge zu vertheidigen schien, an die er selbst nicht glaubte,

da entbeckte ihn Leffing in einer gründlichen Uebereinstimmung mit den oberften Grundfagen feines Spftems. Er fand und zeigte mit überzeugender Klarheit in dem Bertheidiger der Trinität gegen Wiffowatius, in bem Bertheibiger ber ewigen Sollenstrafen gegen Soner den mit fich felbst einstimmigen Urheber ber Monadenlehre. Und wie geiftesverwandt Leffing felbst der leibnizischen Philosophie mar, beweisen unter den Fragmenten feines theologischen Nachlaffes bie Thefen über "bas Chriften= thum ber Bernunft", welche in ben furgeften Grundgugen die Saupt= lehren jenes Spftems barftellen. Weniger univerfell, weniger genial als Leibnig, ift Leffing bem letteren an fritischem Berftanbe und formellem Talente weit überlegen. Jenes eingenium consorium», welches dem Philosophen fehlte, befaß Leffing in einem Grade, der dem Genie und Universalgeifte nabe tam. Er begriff, bag es Leibnigens Universal= geift mar, ber ben meiften in bem zweifelhaften Lichte einer Allerweltsweisheit ericien, ben die religiofen Secten für einen Indifferentiften und die philosophischen Schulen für einen Eklektiker anfahen. mahre Leibnig ift das Gegentheil. Der Eklektiker möchte mit allen Meinungen übereinftimmen; ber Universalgeift verlangt, daß alle Meinungen mit ihm übereinftimmen, und er flart fie auf, bamit fie es tonnen. Der Etlettiter unterwirft fich, ber Universalgeift herricht. Ueber= all, wo Leibnig eine auswärtige, seinem Spftem scheinbar frembe 3bee vertheibigt, ift es allemal bie Berrichaft feiner 3bee, bie er bezwedt. Sein Berfahren ift niemals Unterordnung, fondern meifterhafte Accommodation, wobei Leibnig er felbft bleibt und bie gegenüberftehenbe Meinung allmählich in ben Ausbrud ber feinigen verwandelt. "Er fclug", fagt Leffing, "aus Riefel Feuer, aber er verbarg fein Feuer nicht in Riefel!" Leibnig und Leffing bezeichnen die Grenzen, zwischen benen fich bas Zeitalter ber beutschen Aufklarung entwickelt. Die Gebanken, welche Leibnig erzeugt hat, find unter allen Röpfen unferer Aufklarung von Leffing am richtigften empfangen, am beften begriffen, am frucht= barften angewendet worden.

## 3meites Capitel.

# Sisgraphische Schriften. Leibnizens Gerkunft und erstes Lebensalter. (1646—1661.)

# I. Die biographischen Schriften.

Die nächste Einsicht in das Leben des Philosophen gewähren uns Nachrichten, die er theils in Briefen, theils in handschriftlichen Aufzeichnungen selbst von sich giedt. Unter den letzteren sindet sich ein Lebensabriß und eine Selbstcharakteristik. Er hat gern in der Betrachtung seines Bildungs- und Lebensganges verweilt und Skizzen einer Selbstschau entworfen. Leider sind diese werthvollen Versuche unvollsständig geblieben; sie waren den ersten Viographen unbekannt und sind erst neuerdings aus dem Nachlaß des Philosophen veröffentlicht worden: ich nenne den kurzen Lebensumriß, der die ersten zwanzig Jahre seines Lebens umfaßt, und die geschichtliche Sinleitung in die Arbeiten des Pacidius, unter welchem Namen Leibniz sich selbst dargestellt hat.

Die ersten öffentlichen Rachrichten über bas Leben bes Philosophen rühren mittelbar ober unmittelbar von Mannern ber, die als Gehülfen ober Secretare jahrelang in seiner Nabe gelebt hatten, mancherlei von ihm felbst wußten, mancherlei aus eigener Erfahrung berichten konnten. In biefem Berhaltniß zu Leibnig ftand Feller und nach ihm acht Jahre hindurch G. Edhart, welcher lettere als historiograph des Belfenhaufes und Bibliothekar in Sannover Leibnigens Nachfolger murbe. Unter den späteren Bibliothekaren, die dem Lebensschauplak bes Philosophen und feinem Nachlag nabe ftanben, nenne ich Baring und Gruber. Gin Jahr nach bem Tobe bes Philosophen erschienen in leibziger gelehrten Zeitschriften kurz nacheinander zwei Biographien von ungenannten Berfaffern: die erste war ein kurzer Lebensabrik in den "neuen Zeitungen von gelehrten Sachen" (Juni 1717), beren Autor unbekannt geblieben ift und weder Edhart felbst noch von diefem abhangia mar: die zweite ift das «elogium Godofredi Guilelmi Leibnitii» in ben «Acta eruditorum» (Juli 1717), welches auf Nachrichten Edharts beruht und noch zwanzig Jahre fpater als bie ausführlichste und treuefte Lebensbeschreibung galt; ihr Berfaffer ift ber Philofoph Christian Bolff. Noch in bemfelben Jahre hielt Fontenelle

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vita a se ipso breviter delineata. In specimina Pacidii introductio historica.

1

in ber pariser Akademie seine Lobrede auf Leibniz «Éloge de M. de Leibniz» (November 1717). Das Material ist von Echart, der die Rede ins Deutsche übersetzt und mit Anmerkungen versehen hat. So erschien sie drei Jahre später in der deutschen Uebersetzung der Theosdicee (1720). Im Jahre 1735 gab Baring zu der Echart'schen Ueberssetzung neue Anmerkungen, welche die früheren erweitern und in manchen Punkten berichtigen. Diese Rede Fontenelles war keine wirklich gründsliche und erschöpsende Biographie, dies lag weder in ihrer Aufgabe noch in den Mitteln, die dem französischen Akademiker zu Gebot standen, aber sie hat mit geschickter und leichter Hand ein glänzendes Lebensbild entworsen, das die Bewunderung der Zeitgenossen sehensbild entworsen, das die Bewunderung der Beitgenossen sehen sahre (1718) im «Otium Hannoveranum» zu geben, ohne die Sache im wesentlichen zu fördern.

Alle biese biographischen Versuche litten an zwei Hauptmangeln; fie gaben das äußere Leben bes Philosophen sehr ludenhaft und befummerten fich viel zu wenig um ben inneren Gehalt beffelben, ber nur aus ben Schriftwerken bargeftellt und erhellt werden konnte. Sie hatten es nicht verstanden, den litterarischen Reichthum dieses Lebens biographisch zu verwerthen. Sier ift es wieder ein Franzose gewesen, ber in beiden Rudfichten einen wirklichen Fortschritt gemacht hat. In ber Umfterdamer Ausgabe ber Theobicee vom Jahre 1734 gab Jaucourt (unter dem Namen Neufville) die erste, auch litterarisch ausführ= lichere Biographie von Leibnig: «Histoire de la vie et des ouvrages de M. Leibniz». Drei Jahre fpater erichien in Deutschland Lubo = vicis "Ausführlicher Entwurf einer vollständigen hiftorie der leibnizischen Philosophie" (Leipzig 1737). Ludovici kennt seine Borganger mit Ausnahme Jaucourts. Sein Wert ift burch ben Sammelfleiß bes Berfassers noch heute in manchen Theilen brauchbar, aber es ift unfritisch, trocken und pebantisch.

Die Burzel der meisten Biographien, sowohl der genannten als der späteren, waren die Echart'schen Aufzeichnungen, die erst im Jahre 1779 in dem Murr'schen Journal zur Kunstgeschichte und Litteratur öffentlich erschienen. Ein tieseres Verständniß des großen Mannes, bessen Eeben er schreibt, ist bei Echart nicht zu sinden. Was der Wolfsfianer Cberhard im Pantheon der Deutschen vom Jahre 1795 über

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Supplementum vitae Leibnitianae in actis eruditorum.

Leibniz brucken ließ, verdient kaum die Erwähnung, so untergeordnet und zurückgeblieben ist der Standpunkt, so hohl und nichtssagend die panegyrische Schreiberei. Es war Zeit, daß die Biographen, welche Leibenizen zu ihrem Gegenstand nahmen, aushörten, Lobredner zu sein, und ansingen, kritische, wissenschaftliche und gründliche Arbeiter zu werden. Dazu freilich war die erste Bedingung die Herausgabe der leibnizischen Briese und Schriften.

Noch während des achtzehnten Jahrhunderts haben sich zwei Männer in diefer Rudficht große Berdienste erworben: Gruber durch die Berausgabe bes leibnigifchen Briefmechsels, als beren Borlaufer er bie Correspondenz zwischen Boineburg und Conring veröffentlichte, die eine wichtige Periode im Leben bes Philosophen erleuchtete1, und Dutens burch ben erften Berfuch einer Gefammtausgabe aller Werke bes Philojophen (1768). Gin Sauptmangel biefer Ausgabe mar, daß Dutens ben eigentlichen Schatz leibnizischer Sanbichriften in der Bibliothek von Hannover nicht kannte. Diesen Schat zu heben und biographisch zu verwerthen, blieb die Aufgabe unferer Zeit. Sier ift vor allem Guh= rauer zu nennen, ber zuerft Leibnigens beutsche Schriften veröffentlicht (1838-1840), bann jur Sacularfeier bes Philosophen bie erfte vollständige und wissenschaftlich begründete Biographie "Gottfried Wilhelm Freiherr von Leibnig" verfaßt und ben "turmainzischen Sof in ber Epoche von 1672", diefer für Leibnigens Lebensgeschichte so bedeutsamen Beit, bargeftellt hat.

Aus den Handschriften der Bibliothek zu Hannover haben zwei noch unvollendete Ausgaben leibnizischer Werke, auf die ich später zurücktommen werde, reiches biographisches Material zu Tage gefördert: die bes französischen Akademikers A. Foucher de Careil in sieben Bänden (1859—1873) und die des früheren hannöverschen Archivraths Onno Klopp in elf Bänden (1864—1884).

¹ Commercii epistolici Leibnitiani ad omne genus eruditionis prope certim vero ad illustrandam integri propemodum seculi historiam literariam apprime facientis, per partes publicandi Tomus prodromus, qui tot est Boineburgicus. 1737. — Tomi prodromi pars altera, quae itidem Boineburgica est, accedit appendix. Ed. W. A. Gruber Hannoverae et Gottingae 1745. — ² A. Foucher de Careil: Oeuvres de Leibniz, publiées pour la première fois d'après les manuscrits originaux avec notes et introductions (Paris, librairie de Firmin Didot frères etc. 1859—1873). Onno Rlopp: Die Werte von Leibniz, gemäß seinem hanbschriftlichen Rachlasse in ber königlichen Bibliothek zu Hannover. Erste Reihe: Historisch-politische und staatswissenschaftliche Schriften. (Hannover, Rlindworths Berlag, 1864—1884.)

## II. Erftes Lebensalter.

#### 1. Abftammung und Familie.

Der Familienname unferes Leibnig (Lubeniecz) ift flavischer Abfunft. Wir schreiben den Ramen "Leibnig", nachbem festgeftellt worben, daß ber Philosoph felbst sich nie anders geschrieben hat. Gleich in ber Einleitung feiner Lebensgeschichte, beren erfte Zeilen ludenhaft find, führt er feinen Ramen auf eine in Polen und Böhmen einheimische Familie zurück. Aber ber bloße Name macht nicht die Nationalität und die Borfahren find nicht ber Bater. Der neueste frangofische Berausgeber ber leibnizischen Werke hat aus jener Stelle ben unrichtigen Schluß gezogen, daß der Bater des Philosophen aus Volen nach Sachsen eingewandert und ber Philosoph demnach flavischer Abkunft fei, welcher Ursprung neben bem germanischen und driftlichen Element den dritten wesentlichen Factor in Leibnizens Naturell ausmache. Foucher de Careil rechnet es fich jum besonderen Berdienst, der Erste zu sein, der diesen Factor entdeckt habe. Das Genie der flavifchen Race fei in Leibnig vererbt und wirkfam gemefen, er hatte fich Beter bem Großen bei feiner Unterredung mit bem Czaren als eine Art Landsmann vorstellen konnen mit einer Anrede, die Foucher de Careil ihm nachträglich vorfagt; er möchte ben beutschen Philosophen entgermanifiren und zum Slaven machen, ba er ihn zum Franzosen nicht machen kann. Die Natur und ber Charafter bes Philosophen soll aus bem germanischen, driftlichen und flavischen Element gemischt fein: ein feltsames Beispiel logischer Nebenordnung!

Man weiß genan, daß der Urgroßvater unseres Leibniz Richter in Altenburg, der Großvater bei den sächsischen Bergwerken angestellt war, der Bater in Meißen erzogen wurde und in Leipzig seine Lausbahn machte. So weit wir die Borsahren versolgen können, sinden wir sie in Deutschland. Unser Leibniz ist seiner Abstammung nach grundsbeutsch, er war es auch in seiner Gesinnung. Der Bater des Philosophen, Friedrich Leibniz, war Jurist, während eines Menschenalters Actuarius der Universität Leipzig, achtundzwanzig Jahre lang Notar und in den letzten zwölf Jahren seines Lebens (1640—1652) Afsesser philosophischen Facultät und Prosessor (1640—1652) Afsesser beines Aatharina Schmuck, die Mutter unseres Leibniz, war die Tochter eines angesehenen Prosessors der Rechte in Leipzig. In dieser Ehe wurde Gottfried Wilhelm Leibniz den 21. Juni 1646 geboren. Seine

einzige ihm nachgeborene Schwester beirathete einen leibziger Prediger. Simon Löffler, Archibiakonus an ber Thomaskirche; ihr Cohn, Pfarrer in Brobsthenda, murde nach dem Tode des Philosophen beffen einziger Erbe. So finden wir die nachften Borfahren unferes Leibnig vater= licher- und mutterlicherseits in juriftischen und akabemischen Aemtern, und da in bem Anaben frühzeitig ber wiffenschaftliche Gifer erwachte, so lag es nabe, daß ihn die Familientradition auf die juristische und akademische Laufbahn hinwies. Er war fechs Jahre alt, als er ben Bater verlor, ber ben ungewöhnlich empfänglichen Sinn bes Rinbes mit froben Erwartungen bemerkt und ichon die größten Soffnungen für beffen Butunft gefaßt hatte. Diefe Hoffnungen maren fo überzeugt, daß er bedeutungsvolle Borzeichen von der künftigen Größe des Sohnes gehabt haben wollte, und wie einft bas Rind vor feinen Augen einen gefährlichen Fall that, ohne beschädigt zu werben, nahm ber Bater biefe Errettung für einen besonderen Wint des himmels. Wir ermahnen Diese Kleine Begebenheit, weil Leibnig selbst in feiner Lebensgeschichte fich berfelben erinnert. Die erften und tiefften Ginbrude feiner Rinbheit waren die Gefchichtserzählungen, die er aus bem Munde bes Baters vernommen ober in ben Buchern gelesen hatte, die jener ihm gab. Den Sinn für Geschichte, beilige und profane, bat ber Bater mit besonderem Gifer, wie es icheint, in bem Rinbe genährt.

#### 2. Soule und Selbftbilbung.

Nach dem Tode des Baters blieb die Erziehung des Anaben der mutterlichen Sorgfalt, ben Lehrern, vor allem aber feinem eigenen Genius überlaffen, ber seinen Weg unabhangig von ber Richtschnur ber Schule fuchte. Bernbegierig eilte er feinen Jahren und ber Schulclaffe, bie seinem Lebensalter entsprach, voraus. In bem Saufe, wo er wohnte, führte ihm ber Bufall zwei lateinische Bucher in bie Sand, ben dronologifchen Thefaurus bes Calvifius und die Geschichtsbucher bes Livius; jenen verftand er leicht, aber biefer mar ihm verschloffen. Wie er bas Buch au lefen anfing, verftand er keinen Sat, aber die Schwierigkeit machte ihn erfinderisch; er entbedte ein Mittel, um wenigftens hier und ba fich einen Bunkt zu erhellen. Das Buch hatte Holzschnitte und diese Unterschriften, welche ben Inhalt bes Bilbes erklarten. Aus bem Bilbe enträthselte er sich die barunter befindlichen Worte. Was er nicht auflosen konnte, überging er. So burchlief er bas ganze Buch, und wie er zu Ende mar, begann er von neuem; wenigstens einiges hatte

er verstanden, das gewonnene Licht half ihm weiter, und er wußte es geschickt zu benuten, um sich einige buntle Stellen mehr zu erleuchten. Er wird nicht mude, die Lecture zu wiederholen, jede wiederholte Lefung bringt ihm neue Einsichten, so bak allmählich bas Berftandnik bes Buches ihm aufgeht. Welcher Triumph für den Anaben! Er hat fich felbst geholfen, den Livius zu verfteben. Jeder neue Sat ift eine Entbedung. Er lieft erfinberisch, bivinirend und löst sich ben römischen Beschichtsschreiber auf, wie man fremde Schriftzeichen entrathselt. Fortan wird er unabhangig von bem Gangelbande ber Schule feinen eigenen Beg geben. Er ift fich feiner Erfindungstraft bewußt geworden, feiner Fähigkeit, sich selbst zu bilden. Man kann sicher sein, daß dieser acht= jährige Anabe schon die Bedingungen in sich trägt, um ein großer Erfinder und Autobidakt zu werden. Die Classe ber Nikolaischule, beren Zögling er geworden, war ihm viel zu eng. Auch ber Lehrer war zu eng, um ben erfinberischen und vorauseilenden Geift eines solchen Böglings zu würdigen. Er erschrickt, wie er diesen Anfänger im Latein mit einem male im Livius bewandert findet, und giebt den Erziehern ben bringenben Rath, ben Anaben im gewöhnlichen Gange zu halten und vor solcher vorzeitigen Lecture zu hüten, er moge bas Bilberbuch des Comenius und den kleinen Katechismus lefen; ihm paffe ber Livius, wie ber Kothurn einem Phamäen. Der Rath gegen bas vorzeitige Lesen mar ohne Zweifel wohlgemeint, er ift an seinem Ort richtig und gewiß in taufend Fallen an feinem Orte. Nur daß bies= mal ber Fall nicht einer von benen war, die man nach taufenden Satte ber Lehrer etwas naher untersucht, wie fich biefer Anabe in den Livius hineingelesen, so murbe er entdedt haben, daß er es mit einer Ausnahme ber feltenften Art zu thun hatte; aber es war einer der gewöhnlichen Schulmeifter, die alle mit einem und demfelben Maßstabe meffen, den die Nummer der Schulclaffe vorschreibt, und bie zwischen einem Sextaner und Primaner keinen anderen Unterschied kennen, als ben Unterschied zwischen Serta und Prima. Sier und da haben sie dann die plögliche und seltene Ueberraschung, daß einer ihrer Böglinge, dem sie es gar nicht angesehen hatten, ein großer Mann wird.

Indessen trat biesmal bem Nathe bes Lehrers die Einsicht eines anderen welt- und menschenkundigen Mannes entgegen, der jene Unterredung zusällig mit anhörte und sogleich erkannte, daß der Lehrer beschränkt und der Anabe wahrscheinlich ungemein begabt war. Er lernt

ben jungen Leibnig felbft kennen und findet feine Bermuthung beftatigt. Jest will er nicht dulben, daß eine enge Pädagogik in den mächtigen Bilbungstrieb dieses Anaben hinderlich eingreife, und er weiß durch sein Ansehen die Erzieher zu bestimmen, daß sie ihren Bogling gewähren laffen und ihm die Bibliothet des Baters, die ihm bis dahin verschloffen war, freigeben. Sier öffnet fich seinem Wiffensburft eine Welt. er vorher ben Calvifius und Livius zufällig gefunden und wie eine berbotene Frucht genoffen, fo fieht er jest einen Schat vor fich, in bem er ungehindert schwelgen darf. "Ich triumphirte über diese Botschaft", fagt er in feiner biographischen Aufzeichnung, "als ob ich einen Schat gefunden hatte." Ohne fremde Leitung und Fessel überläßt er sich in der väterlichen Bibliothek auf gutes Glück seinem eigenen Stern, er wird aus Bedürfniß Autodidakt und durch Selbstunterricht, während er noch Schuler ift, ein Gelehrter. Seine Beiftesform entfaltet fich schon in einem erstaunlichen Umfange, und die Fortschritte, die er in ber Stille macht, find so außerordentlich, daß er fehr bald in ber Schule für ein Bunber von Gelehrsamkeit gilt. Bei ber Größe seines Lern= eifers intereffirt ihn alles, er koftet von jedem Buch, und ein geringerer Beift hatte leicht burch bas haftige Durcheinanderlesen ber verschieden= artiasten Bücher verwirrt und verdorben werden können, aber diesen Ropf führt ein angeborener und glücklicher Sinn für das Rechte den richtigen Weg. Weil er lernen, flar werben, die Dinge umfaffen und durchdringen will, find ihm die licht= und gehaltvollsten Bucher die liebsten. Bieles zieht ihn an, aber die Alten fesseln ihn durch ihre Größe und Einfachheit. So nimmt ber natürliche Drang feines Geiftes frühzeitig und von felbst die claffischen Schriftsteller zur Richtschnur. Unter bem Namen "Pacibius" hat uns Leibnig biefe bebeutungsvollen Anfange feiner Selbstbildung geschildert. "Wilhelm Pacibius, ein Deutscher von Geburt, aus Leipzig, der den Bater, den Führer seines Lebens, zu früh verloren hatte, wurde aus eigenem Antriebe zu dem Studium der Wiffenschaften hingetrieben und erging fich in ihnen mit voller Freiheit. Man ließ ihm den Zutritt zu der Bibliothet des Haufes, ber achtjährige Knabe verbarg fich hier oft ganze Tage lang, und obgleich er das Latein kaum stammeln konnte, so nahm er die Bücher, wie fie ihm gerade in die Sand fielen, holte fie hervor und legte fie wieder bei Seite, blatterte darin ohne Auswahl, kostete, wo es ihm behagte, und übersprang, je nachdem die Rlarheit der Sprache oder die Annehmlichkeit bes Inhalts ihn anzog. Es war, als ob er bas Schickfal jum Lehrer genommen und eine Stimme zu hören geglaubt, die ihm zurief: "Rimm und lies (tolle lege)!" Denn fein Lebensschickfal brachte es mit sich, daß er fremden Rath entbehren mußte, und fo blieb ihm nichts übrig als die feinem Lebensalter eigene Rühnheit, welcher Gott ju bulfe ju tommen pflegt. Der Bufall fügte es, daß er zuerft auf bie Alten gerieth, in benen er anfangs nichts, allmählich etwas, zulett fo viel verftand, als er brauchte; und wie diejenigen, welche in der Sonne wandeln, unwillfürlich gebräunt werden, so hatte er eine gewisse Farbung nicht bloß bes Ausbrucks, fonbern auch ber Denkweise angenommen. Als er nun zu ben Neueren tam, widerten ihn biefe Schriften an, wie fie bamals in ben Buchlaben an ber Tagesorbnung waren, mit ihrem nichtsfagenben Schwulft ober bem Quodlibet frember Gebanken, ohne Unmuth, ohne Rraft und Fülle, ohne allen lebendigen Nuten; man hatte meinen sollen, sie seien für eine andere Art Welt geschrieben, die fie felbst balb ihre Republik balb ben Parnag nannten. Wenn er bann zurudbachte an die Alten, die mit ihren mannlichen, großen, fraftvollen, ben Dingen gleichsam überlegenen, bas ganze menschliche Leben wie in einem Gemalbe gufammenfaffenben Gebanten, mit ihrer natürlichen. klaren, fließenden, ben Dingen angemeffenen Form gang anbere Bewegungen in den Gemüthern erzeugen! Dieser Unterschied mar ihm so merkwürdig, daß er feitbem biefe beiben Grundfate bei fich feststellte: ftets in ben Worten und ben Ausbrucksweisen bes Geiftes bie Rlar= heit, in den Dingen den Nuten zu suchen. Er hat spater gelernt, baß jene die Grundlage alles Urtheils, diefer die Grundlage aller Erfindung ausmacht, und daß die meiften irren, weil ihren Worten die Rlarheit und ihren Berfuchen bas Biel fehlt." "Auf folche Beife geiftig ausgerüftet, ericbien er in der Schule unter feinen Altersgenoffen wie "Ich war froh", heißt es in seiner Lebensskizze, "die ein Wunder." meiften Schriftfteller bes Alterthums, bie ich bisher bloß dem Namen nach kannte, nun wirklich vor mir zu sehen: Cicero und Seneca, Plinius, Berodot, Xenophon, Plato, die Geschichtschreiber der Raiserzeit und eine Menge lateinischer und griechischer Kirchenväter. 3ch las fie, wie eben ber Antrieb mich geleitet hatte, und erquidte mich an ber wunderbaren Mannichfaltigfeit ber Dinge."

### 3. Poetit und Logit. Das Gebantenalphabet.

Mit zwölf Jahren versteht er die lateinischen Schriftsteller bequem und beginnt das Griechische zu stammeln. Seine Formgewandtheit in

ber lateinischen Sprache besteht eine glänzende Probe. Einer seiner Mitschüler hat die Aufgabe, am Tage vor Pfingsten eine Festrede in lateinischen Bersen zu halten, drei Tage vorher wird er krank, kein anderer Schüler will die Sache übernehmen und bei der Kürze der Zeit eine neue Rede aufsetzen; da meldet sich Leibniz und schreibt in einem Bormittage dreihundert Hezameter, bei denen er gestissentlich jede Clision vermeidet, er trägt sie öfsentlich vor und erwirdt sich mit diesem Bravourstück das Lob der Lehrer.

Ein zwölfjähriger Anabe, der in einem Zuge dreihundert wohlsgelungene Hexameter niederschreibt, galt damals für ein ausgemachtes poetisches Talent. So urtheilten die Erzieher unseres Leibniz und fürchteten schon, daß er sich ganz in die Poeterei verlieren und der ernsten Studien überdrüssig werden möchte. Was sich bei dieser Gelegenheit überraschend genug hervorthat, war nicht das poetische Talent, sondern die ersinderische Geschicklichkeit des Anaben, die sich hier in dem leichten Spiel mit den Sprachsormen bethätigte; die lateinischen Verse waren nur ein gelegentlicher Stoff für seine Erfindungsluft, aber kein Zeichen seiner Geistesrichtung.

Die Schülervoeten finden gewöhnlich nichts langweiliger als bie Logit, und gerabe biefer Gegenstand, fo troden und geiftlos er auf ber Schule unterrichtet wurde, nahm fogleich Leibnigens ganges Intereffe und feinen erfinderischen Sinn in Anspruch. Er vertieft fich in die Schullogif. Ihm werben die trockenen Regeln lebendig, und mit Leichtigkeit findet er gleich zu jedem Sate des Lehrbuchs eine Menge treffender Beispiele. Bas gemeiniglich ben Lehrern fehr schwer fällt, tommt biesem Schüler von selbst. Er durchschaut die Aufgabe der Logik und wie weit fie in der überlieferten Form hinter ihrem Biele gurud-Sie foll bas gange Bebiet ber menfchlichen Gebankenbilbung ausmeffen und gleichsam eine Tafel ober Mufterkarte bes Denkens entwerfen. Sie munte eine der fruchtbarften Wiffenschaften fein, mas fie in der vorhandenen Berfassung und Lehrart viel zu wenig ift. tommen ihm gegen bie Schullogit eine Menge Bebenten und zu ihrer Berbefferung eine Menge neuer Ibeen. "Nicht bloß", erzählt Leibnig von fich felbft, "wußte ich die Regeln leicht in Beifpielen anzuwenden, was ich jur Bermunderung ber Lehrer allein unter meinen Schulge= noffen that, sondern ich hatte auch meine Zweifel und trug mich schon bamals mit neuen Ibeen, die ich aufschrieb, um fie nicht zu vergeffen. Bas ich bamals mit vierzehn Jahren niedergeschrieben, habe ich lange

nachher wiedergelesen und mich außerordentlich darüber gefreut. ben Betrachtungen jener Zeit will ich nur eine als Beispiel anführen. Ich fah, daß in der Logik die einfachen Begriffe in gewiffe Claffen geordnet werben, nämlich in die sogenannten Pradicamente. Nun wunberte ich mich, warum man nicht auch bie aufammengesetten Begriffe ober Urtheile in Classen eintheilte, nämlich nach einer Ordnung, in ber ein Blied aus bem anderen abgeleitet und gefolgert werden konnte: biefe Claffe nannte ich die Pradicamente ber Urtheile, die bann ben Stoff der Schlusse bilden, wie die gewöhnlichen Pradicamente den Stoff Als ich biesen Gebanken ben Lehrern vorlegte, gab mir teiner eine Löfung, sondern fie ertheilten mir nur die Beisung, daß es sich für einen Anaben nicht schicke, in Dingen, die er noch nicht genug getrieben habe, Neuerungen zu versuchen. Spater habe ich dann gesehen, daß die Ordnung, welche ich haben wollte, eben die sei, welche wir bei den Mathematikern in der Elementarlehre finden, die ihre Sake fo folgen laffen, bag einer aus bem anderen hervorgeht. habe ich damals vergebens bei den Philosophen gesucht."

Noch sechsunddreißig Jahre nach dieser Schulzeit erinnert sich Leibnig in einem deutsch geschriebenen Briefe an Gabriel Bagner mit Bergnügen an die fruchtbaren Anregungen, welche er damals von der Logik "Ich muß bekennen", fagt er, "baß ich auch in ber bisherigen Logik viel gutes und nühliches finde; dazu verbindet mich auch die Dankbarkeit, weil ich mit Wahrheit sagen zu können vermeine, daß mir die Logik, auch wie man sie in Schulen lehrt, ein großes gefruchtet. Che ich noch zu einer Schulclasse kam, da man sie treibet, war ich ganz in die Historien und Poeten vertieft, denn die Historien hatte ich an= gefangen zu lefen, faft sobalb ich lefen können, und in ben Bersen fand ich große Lust und Leichtigkeit: aber sobald ich die Logik anfing zu hören, da fand ich mich sehr gerührt durch die Vertheilung und Ord= nung der Gedanken, die ich darin wahrnahm. Ich begann gleich zu merken, daß ein großes darin stecken müßte, so viel etwa ein Anabe von breigehn Jahren in bergleichen merten fann. Die größte Luft fand ich an den fogenannten Prädicamenten, so mir vorkam als eine Muster= rolle aller Dinge der Welt, und suchte ich in allerhand Logiken nach, um zu sehen, wo solch allgemeine Register am besten und ausführlichsten zu finden; ich fragte mich oft und meine Mitschüler, in welches Pradicament und dessen Fach wohl dies ober jenes gehören möchte. fam bald auf einen luftigen Fund, wie man oft vermittelst ber Bra=

bicamente etwas errathen ober sich erinnern könne, was einem ausgefallen, wenn man nämlich das Bilb bavon noch hat, aber folches in seinem hirn nicht sofort ertappen kann. Denn ba barf man fich ober andere nur nach gewiffen Pradicamenten und beren ferneren Gintheil= ungen (bavon ich gar ausführliche Tafeln aus allerhand Logiken zusammengetragen hatte) befragen und gleichsam examiniren, so schließt man balb aus, was zur Sache nicht bienet, und treibt bas Werk bergestalt in die Enge, bak man auf bas rechte Schulbige fommen kann. Bei foldem Gintafeln ber Renntniffe tam ich in Uebung ber Gintheilung und Aftereintheilung (divisiones und subdivisiones) als einen Grund ber Orbnung und als ein Band ber Gebanten. Da mukten bie Ramiften und halben Ramiften herhalten, fobalb fich ein Regifter zusammengehörender Dinge fand; und sonderlich sobald ich ein Geschlecht ober Gemeines antraf, fo eine Bahl ber befundenen Arten unter fich hatte, als 3. B. die Zahl der Gemüthsbewegungen ober der Tugenden und Lafter, so mußte ich sie in eine Tafel bringen und versuchen, wie bie Arten nach einander herauskamen, und da fand ich gemeiniglich, daß die Erzählung unvollkommen und noch mehr Arten beigesett werden konnen. Wit foldem allem hatte ich meine besondere Luft, schrieb auch allerhand Zeug zusammen, so zwar nicht geachtet, sondern verloren, boch lange Jahre hernach etwas davon ohngefähr gefunden, so mir noch jest nicht gang miffallt." Bon biefen Gintheilungen und Untereintheilungen bemerkt Leibnig in bemfelben Briefe fehr bezeichnend, er gebrauche fie gleichsam als ein Netz ober Garn, das flüchtige Wild zu fangen. Und auf ben bekannten Ginwand, bag gute Röpfe folche logische Sulfsmittel nicht brauchen, sondern mit ihrem natürlichen Berstande gurechtkommen, ichlechte Röpfe aber mit allen diefen Bortheilen co jenen nicht gleich thun, erklart Leibnig: "Ich ftebe in ben Gebanken, daß ein schlechter Ropf mit den Sulfsvortheilen und beren Uebung es dem beften bevorthun konnte, gleichwie ein Rind mit bem Lineal beffere Linien ziehen tann, als der größte Meifter aus freier Sand. Die herrlichen Ingenia aber wurden unglaublich weit geben konnen, wenn die Bortheile bagu famen." 1

Wir sehen, von welcher Seite die Logit ihn fesselt und unter den Schulwissenschaften am meisten seinen Geift anzieht und beschäftigt. Er entbedt in dem sogenannten Fachwerk der Logik mehr als ein leeres

<sup>1</sup> Guhrauer: Leibnig's beutiche Schriften. Bb. I. S. 377-381.

Schema. Diese logischen Eintheilungen haben in der That eine ersinderische Kraft. Schon Plato hatte in dem eintheilenden, begriffgestaltenden Denken dieses ersinderische Bermögen entdeckt und darum
die Kunst des logischen Eintheilens das Prometheusseuer der Wissenschaft
genannt. In der That bilden sie, wie Leibniz sich ausdrückt, "die Ordnung und das Band der Gedanken". So wie man einmal beginnt,
die Begrifse einzutheilen, liegt auch die Ausgabe vor, die ganze Begrifsswelt zu umfassen und zu ordnen, gleichsam einen glodus intelloctualis zu entwersen, in welchem jeder Begriff seinen genau bestimmten Ort hat. Brächte man eine solche logische Tasel wirklich zu
Stande, so würde man für den Bau aller Wissenschaften den Grundriß
haben, und die Ausgabe wäre gelöst, die Raimundus Lusus in seiner
«ars magna» sich vorgesett hatte.

Auf diesem Wege, den Leibniz schon als Schüler ergreift, kommt ihm jenes große Project, bas ihn burch fein ganges Leben begleitet und au beschäftigen nie aufgehort hat. Je weiter die Gintheilung fort= schreitet und von den Arten zu den Unterarten herabsteigt, um fo ausammengesetzter werben bie Begriffe; fie find um fo einfacher, je naber fie bem Begriffe find, von bem die Eintheilung ausgeht. Die oberften Begriffe find bie einfachften. Diefe ju finden, ift alfo eine nothwendige, in der logischen Gintheilung enthaltene Aufgabe, die einfachften Begriffe muffen fich zu allen übrigen verhalten, wie bie Clemente zu ben zusammengesetzten Körpern, wie die Elementarlaute ober das Alphabet zur Sprache, fie bilben bas Alphabet ber Begriffe: bas Gebanten = Mit ber concreten Borftellung enbet bas eintheilenbe Denken, mit dem Gedankenalphabet muß es beginnen, es beginnt, wo bas zergliedernde Denken enbet: mit ben einfachften Begriffen. das Alphabet der Sprache hat man Zeichen und baburch das Mittel gefunden, alle Laute (Worte) schriftlich auszubrücken und mitzutheilen: darin besteht die Erfindung der Buchstaben. Rönnte man nun auch Beichen finden für das Alphabet ber Gedanken, so murbe man eine Bebankenfdrift haben, welche Erfindung größer, fruchtbarer und mächtiger sein wurde als die der Buchstaben. Die Worte sind Zeichen ber Borftellungen, die Buchstaben Zeichen ber Worte, also eine indirecte Bezeichnung ber Gebanken ober Zeichen ber Zeichen. Die Gebankenschrift bagegen mare die birecte Bezeichnung der Begriffe felbft. Die gewöhn= liche Schrift ift vermittelt durch die Sprache, die Mittheilung der Gedanken in ber Buchstabenschrift fest bie Renntniß ber Sprachen poraus. die verschieden find wie die Volker. Dagegen die Gedankenschrift ift ber unmittelbare Ausdruck ber Begriffe felbst, eine Art Natursprache, bie unmittelbar verstanden werden tann ohne Kenntnig ber Wortsprache ober der Idiome. Die logischen Elemente gehören bem Denken als solchem und reichen so weit als die menschliche Bernunft; bas Gedankenalphabet ift allen gemeinsam, die Gebankenschrift baber leicht allen verständlich und mittheilbar, fo weit die benkende Menschheit reicht. Eine folde Gebankenschrift ift eine Beltschrift (Pafigraphie), ein Universalmittel bes Ibeenverkehrs. Sie ift erfunden, wenn man die Beichen ober Charaftere ersonnen und ausgemacht hat zur unmittelbaren Bezeichnung ber Begriffe. Alle Wiffenschaft, alle Entbedungen, die in ben Berbindungen ber Begriffe gemacht werden konnen, laffen fich bann burch die Combinationen jener Charaftere ausbrücken; alles Erkennen wird bann gur Combinationsrechnung, bie mit ber Sicherheit eines Exempels geführt werden tann, ohne jene Dunkelheiten und Jrrthumer, bie den Worten anhaften: bann ware jene "große Kunst" in der That gefunden, um die fich fcon Lullus bemuht hatte. Dies ift nun bie «ars combinatoria» ober «scientia generalis», ber «calculus philosophicus, «calculus ratiocinator» ober wie sonst die Bezeichnungen lauten mögen, mit einem Worte die elingua characteristica universalis, die Leibniz im Sinne hatte und schon auf der Schule als eine Lebensaufgabe erkannte. 1 "Durch eine fonderbare Schickung", so erzählt er felbst, "ift es gekommen, daß ich noch als Anabe auf diese Gebanken verfiel, welche, wie es mit den ersten Reigungen zu geben pflegt, nachber immer meinem Beifte am tiefften eingeprägt blieben. Bwei Dinge haben mir außerordentlich gedient (obwohl fie fonst zweibeutig und vielen schablich zu sein pflegen): erftens, daß ich nachgerabe ein Autobibakt mar, und zweitens, baß ich in einer jeden Wiffen= schaft, taum bag ich an fie herangetreten mar, ba ich oft bas gewöhn= liche nicht einmal hinlanglich verftand, Reues suchte." "Als ich baber vom Lefen der Geschichte, woran ich schon als Rind ein außerordent= liches Bergnügen fand, und von den Uebungen des Stils, welche ich in Profa und Versen mit foldem Glud betrieben hatte, daß die Lehrer beforgten, ich murbe über biefe Spielereien nicht hinauskommen, gur Logit und Philosophie geführt worden war, und wie ich nur erft etwas in biefen Dingen zu verfteben anfing, - himmel! wie viele

<sup>1 6.</sup> voriges Cap. 6. 13-15.

Chimaren tauchten da sogleich in meinem Gehirn auf, welche ich zu Papier brachte und bisweilen damit die Lehrer in Verwunderung setzte." "Als ich nun diesem Studium mit größerem Nachbruck oblag, versiel ich nothwendig auf jene bewunderungswürdige Betrachtung, daß nam= lich ein gewisses Alphabet der menschlichen Gedanken ersunden werden könnte, und daß auß der Combination der Buchstaden dieses Alphabets und auß der Analysis der auß ihnen gebildeten Wörter alles sowohl ersunden als auch beurtheilt werden könnte. Sobald dieses von meinem Geist ersaßt worden war, jauchzte ich aus, freilich mit einer knabenhasten Freude, denn damals saßte ich die Größe des Gegenstandes nicht genug. Späterhin aber, je größere Fortschritte ich in der Erstenntniß der Dinge machte, desto mehr wurde ich in dem Entschlusse besesssigt, einen so großen Gegenstand zu verfolgen."

## 4. Scholaftit und Theologie.

Wie ihn vorher die Geschichtschreiber und Dichter vorzugsweise anzogen und beschäftigten, so interessiren ihn jetzt, nachdem er sich der Logik und ihrer Schulsormen ganz bemächtigt hat, die scholaftischen Schriftsteller. Noch als Schüler studirt er den Zabarella, Rubius, Fonseca und liest nach seinem eigenen Bekenntniß den Suarez mit dersselben Leichtigkeit, als die milesischen Märchen oder die sogenannten Romane. So geräth er in die theologische Litteratur, vertiest sich in die schwierigen Controversen über die Freiheit, liest Luthers Schrift über den Willen, das Colloquium des Jacob Andrea, die Bücher des Aegidius Hunnius, die Streitschriften der Lutherischen und Resormirten, der Jesuiten und Arminianer, der Thomisten und Jansenisten. So weit reichte der Gesichtskreis seiner Studien, noch bevor er ein "Akasbemicus" geworden.

Hatten seine Erzieher früher bie Beforgniß gehabt, er möchte ein Poet von Prosession werden, so fürchteten sie jett, daß er in den Spitzsindigkeiten der Scholaftik steden bleibe. Leibniz gedenkt in der autobiographischen Aufzeichnung dieser Besürchtungen seiner Erzieher und fügt hinzu: "sie wußten nicht, daß mein Geist nicht durch eine Art der Dinge ausgefüllt werden konnte".

## Drittes Capitel.

# Die akademischen Lehrjahre.

(1661-1666.)

# I. Der akabemifche Bilbungsgang.

1. Philosophifche Stubien.

Logisch vollkommen geschult, mit einer Gelehrsamkeit ausgerüftet, die ihn schon damals zum Polyhistor machte, erfüllt von neuen Ideen, die so viele Ausgaben und Entwürse enthielten, bezog der fünfzehn=jährige Leibniz im Herbst 1661 die Universität seiner Baterstadt, um sich durch das Studium der juristischen Wissenschaften für seine künstige Lausbahn vorzubereiten. Fünf Jahre waren nothwendig, dis er das Ziel dieser akademischen Borbereitungszeit, die Doctorwürde beider Rechte, erreichen konnte. Mit Ausnahme eines einzigen Semesters, es war der Sommer des Jahres 1663, welchen Leibniz in Jena zubrachte, hat er die ganze Zeit hindurch in Leipzig studirt, und er würde auch hier seine praktische Lausbahn begonnen haben, wenn ihm nicht bei der Bewerbung um die juristische Doctorwürde unerwartete Hindernisse in den Weg getreten wären, die ihn für immer von seiner Baterstadt entsernten. Noch während der akademischen Studien tras ihn der Verslust der Mutter, die im Februar des Jahres 1664 starb.

Neben seiner Fachwissenschaft find es die philosophischen Borlefungen, die ihn sogleich anziehen und auch nach der Einrichtung des akademischen Studienganges in erfter Linie fteben. Mit den Alten und ben Scholaftikern hat er sich schon auf ber Schule vertraut gemacht und baburch einen Reichthum hiftorisch=philosophischer Kenntnisse er= worben, die erweitert und geordnet fein wollen. Unter ben Profefforen ber Universität findet er in Abam Scherzer einen tuchtigen Bertreter ber icholaftischen Philosophie und in Jacob Thomasius einen Mann ber neuperipatetischen Schule, ber für jene Zeit auch ein tuchtiger Renner ber Geschichte ber Philosophie mar, und beffen Vortrage in die mannig= faltigen und zerftreuten Renntniffe, die fich Leibnig in der philosophischen Litteratur gesammelt. Ordnung und Zusammenhang brachten. Er selbst rühmt feinem Lehrer nach, daß er die Geschichte ber Philosophie nicht blok als eine Geschichte ber Philosophen behandelt habe. Gerade ba= burch murben biefe Bortrage besonders fruchtbar und belehrend für Leibnig, ber fur Thomafius ftets eine bantbare Gefinnung und in ber Folge ein freundschaftliches Berhältniß bewahrt hat. Auch Thomafius erkannte das Genie seines Schülers, er führte ihn in die gelehrte Welt ein, indem er die erste Dissertation desselben mit einer Borrede begleitete, worin er öffentlich erklärte, daß dieser noch nicht siedzehnjährige Jüngling "bereits den schwierigsten und weitläufigsten Controversen gewachsen sei".

Die alten Philosophen und die Scholaftiker hatte Leibnig kennen gelernt, noch nicht die neuen. Diese Bekanntschaft, die in ben Anfang seiner akademischen Jahre fällt, ist ein bedeutungsvoller Moment in seinem Leben, welches berufen mar, die Sache ber neuen Philosophie fo außerorbentlich zu förbern. Den Uebergang von ber icholaftischen gur neuen Philosophie hatten die Staliener des fechzehnten Jahrhunderts gemacht, Manner wie Carbanus und Campanella; bie größte wiffenschaftliche Reform ber kosmischen Weltanschauung mar von Robernikus ausgegangen, beffen Spftem Galilei bewiefen und Repler burchgeführt hatte; die neue Philosophie selbst war begründet worden von Bacon und Descartes. "Jest trifft es fich fo gludlich", erzählt Leibnig in feinem Pacibius, "baß bie Plane eines großen Mannes, bes englifchen Ranglers Frang Bacon über die Bermehrung der Wiffenschaften, bag bie höchsten Gebanken bes Carbanus und Campanella, bag bie Proben einer befferen Philosophie in den Schriften der Repler, Galilei, Des= cartes in die Sande biefes Junglings gelangten."1

Was ihm sogleich einleuchtet, ist ber burchgreisende Gegensatzwischen der scholastischen und neuen Vorstellungsweise. Und was den Kern und Gehalt dieses Gegensatzes ausmacht, ist die Erklärung der Dinge entweder durch die Zweckbegriffe, die substantiellen Formen, wie die Scholastister sie nannten, oder durch die mechanische Causalität. Das große Problem, welches er in der Philosophie auflösen sollte, liegt jetzt vor ihm, und zwar in der Forme einer Alternative, die er zu seiner Wahl gestellt sieht: substantielle Formen oder Mechanismus? Enduchang, die ihn unaushörlich beschäftigt und auf seinen einsamen Spazierwegen begleitet; zuletzt siegt die Ueberzeugung von der Wahrheit der neuen Lehre, und er entscheidet sich für die mechanische Erklärungsweise. Die Erinnerung an diese ersten wichtigen Zweisel und Kämpse

<sup>1</sup> Bgl. meine Einleitung in die Gesch. d. neuern Philosophie. Bd. I. (Jud.-Ausg.) 4. Ausl. S. 113—119, S. 142—145. In spec. Pacidii introduct. hist. (Leibnitii Op. phil. ed. Erdmann. p. 91 et 92.)

ift in Leibniz lebendig geblieben und wir haben darüber von ihm selbst noch aus fpatem Alter ein schriftliches Bekenntniß in einem Briefe an Remond von Montmort: "Ich habe versucht, die Wahrheit, die unter ben Meinungen ber verschiebenen philosopischen Schulen begraben und gerftreut liegt, vom Schutt zu befreien und in Ginklang zu bringen, und ich glaube, etwas von bem meinigen hinzugefügt zu haben, um einige Schritte vorwarts ju kommen. Die Art und Beise meiner Studien seit meiner ersten Jugend haben mir diese Aufgabe erleichtert. Ich war noch Kind, als ich den Aristoteles kennen lernte, und selbst die Scholaftiker machten mich nicht scheu. Und ich bereue dies jest keineswegs. Auch Plato und Plotin gewährten mir einige Befriedigung, um von den anderen Philosophen des Alterthums nicht weiter zu reden, die ich zu Rathe zog. Dann, als ich die Schulklaffen hinter mir hatte, fiel ich auf die Schriften der neuen Philosophie, und ich erinnere mich, baß ich bamals, ein fünfzehnjähriger Anabe, in einem Balbchen bei Leipzig, bas Rofenthal genannt, einfam fpazieren ging, um zu überlegen, ob ich die substantiellen Formen beibehalten follte. Endlich siegte die mechanische Theorie und brachte mich dazu, die mathematischen Biffenschaften zu ftubiren".1

#### 2. Mathematifche Stubien.

Indessen fand dieses Bedürfniß nach Mathematik in Leipzig nur wenige Rahrung, benn die Vorlefungen des Professor Johann Ruhn, ber weber als Mathematiker noch als Lehrer eine besondere Geltung hatte, reichten nicht weiter als bis zu den Elementen des Euklides. Da= gegen befaß die benachbarte Universität Jena in Erhard Beigel einen Mathematiker von Ruf, und es scheint, daß hauptsächlich der Rame biefes Mannes unseren Leibnig bewog, nachdem er Oftern 1663 ben philosophischen Curfus in Leipzig vollenbet hatte, ein Semester in Jena zu ftudiren. Unter den dortigen akademischen Lehrern mar ihm Beigel ber interessanteste, und es war nicht bloß ber Mathematiker, ber ihn angog, sondern die gange Geifteseigenthumlichkeit Beigels hatte in gewiffer Beise etwas der seinigen Berwandtes: er fand in ihm augleich einen Polyhiftor und einen erfinderischen, von allerhand neuen 3been und Entwürfen lebhaft bewegten Kopf. Diefer Profeffor der Mathematik war zugleich Mechaniker, Aftronom, Jurist, Philosoph; er hatte ein neues Naturrecht aufgestellt, und man sagte in Jena, daß

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Lettre à M. Remond de Montmort. 1714. (Erdmann. p. 701 et 702.)

Bufendorf nach weigel'schen Heften seine Clemente des Naturrechts gearbeitet habe; ebenso hatte er in seiner "Tugendschule" einen eigenthümlichen Bersuch zu einer neuen Moral gemacht. Er war ein ent= schiedener Feind der Scholaftit und hielt es mit den neuen philosophischen Ideen. Doch suchte er zugleich, den Aristoteles mit der Philosophie und Phyfit ber neuen Zeit zu verfohnen. Gerade biefe Aufgabe gehört, wie wir miffen, zu ben Charafterzügen der Philosophie, welche Leibnig spater begrundet, und man darf annehmen, daß Beigels Ideen auch in diefer Rudficht anregend auf ihn gewirkt haben. Uebrigens mar dieser jenaische Mathematiker ein unerschöpslicher Projectenmacher, dem allerhand Ideen der verschiedensten Art durch den Kopf gingen, auch fehr barode Einfalle, die nach dem Geschmade bes Zeitalters für ori= ginell galten. So hatte er unter anderem einen europäischen Wappenhimmel erfunden, den er in die Aftronomie einführen wollte, um die mythologischen Namen ber Sternbilder abzuschaffen und an beren Stelle die Wappen der vornehmsten europäischen Potentaten zu setzen. Leibnizens Nachlaß hat sich ein Schriftstück aus dem Jahre 1697 gefunden, worin er einige Borschläge bespricht, die Weigel dem Reichs= tage in Regensburg gemacht hatte. Der erfte diefer Borichlage beschäftigt sich mit der Einrichtung eines Collegiums sachkundiger Manner zur Beförderung der mathematischen Wiffenschaften und Runfte, ber zweite bezweckt die Berbefferung des Ralenders, und der britte empfiehlt die Erfindung einer Schautelmaschine ("Schwebefahrt"), die ber Gesundheit bienlich fein follte. Leibnig bemertt babei: "Was nun meine, über bie von ihm gethaue Vorschläge habende Meinung betrifft, fo ift bekannt, baß herr Beigelius ein in Mathefi fehr erfahrener und gelehrter Mann, und der dabei ein gang löbliches Absehen gum gemeinen Beften führt, welches er fonderlich in feiner vorgeschlagenen "Tugendschule" ju erkennen gegeben, allwo er barauf treibet, daß die Jugend in ben Schulen nicht nur zu Berbal-, sondern auch Realwiffenschaften, und nicht nur zu Wissenschaften, sondern auch zu Tugenden geführt werden möchte. 3ch ftehe auch in den Gedanken, daß ein und anderes davon gar wohl in mirtliche Uebung zu bringen mare." 1 - Gin Dentmal Beigels und seiner baroden Art ift in Jena noch heute zu feben, sein Saus in ber Johannisgaffe, bas ben Namen biefes Mannes im Gebachtniß ber Stadt festhält und zu den Merkwürdigkeiten gerechnet wird, welche die Bunder Jenas heißen.

<sup>1</sup> Guhrauer: Leibnig's beutiche Schriften. Bb. II. S. 473.

Thomasius und Beigel waren unter Leibnizens akademischen Lehrern die einstußreichsten, weil sie seinem universalistischen Streben entgegenkamen. Was aber insbesondere die mathematische Bildung betrifft, so waren es damals überhaupt nicht die deutschen Universitäten, die ihn auf die Höhe dieser Wissenschaft sühren konnten. In Leipzig war er nicht über die Elemente des Euklides hinausgekommen; durch Weigel wurde er in die niedere Analysis eingeführt. Mit der höheren Mathematik wurde Leibniz erst in Frankreich und England vertraut, wo sich unter dem Einsluß neuer philosophischer Geistesrichtungen die exacten Wissenschaften günstiger als in Deutschland entwickelt hatten.

#### 3. Juriftifche Stubien.

Die philosophischen und mathematischen Studien, die er mit fo vielem Gifer betrieb, thaten feiner berufsmäßigen Wiffenschaft feinen Abbruch: im Gegentheil ftubirte er bie Jurisprudeng mit bem größten Intereffe und mit voller Neigung. Es icheint, daß nach seiner Rudtehr von Jena (Berbst 1663) Leibnig fich gang in die juriftischen Studien vertiefte. Wenigstens fagt er selbst, bag er mit siebzehn Jahren in der Rechtswiffenschaft vollkommen einheimisch war. Auch hier ging er feinen eigenen Beg und machte sich als Student ichon zum praktischen Rechts= Der Reichthum feines geschichtlichen und philosophischen Biffens und die umfaffenden Studien in beiben Gebieten erleichterten ihm außerordentlich die theoretische Rechtswiffenschaft und das Verftandniß der Gesetze. Sein logisch vollkommen geschulter Verstand brauchte zur juristischen Einsicht kaum mehr die juristische Schule. Der Theorie hatte er sich so leicht bemeistert, daß er begierig sich schon der Praxis zuwendete. Ein ihm befreundeter Rath des leibziger Sofgerichts fam biefem Bedürfniß hulfreich entgegen, indem er ihn Ucten lefen und Ertenntniffe abfaffen ließ. Diese Arbeit biente unserem Leibnig gu großem Rugen und zu einer Schule doppelter Art: er übte fich badurch nicht bloß als prattischer Jurift, sondern auch als beutscher Schrift= fteller. In feinem fiebzehnten Jahre ichrieb er beutsche Procegacten und erwarb sich bas Zeugniß, daß er es portrefflich verstehe. Die sächsische Ranglei mar bamals noch die Schule des beutschen Stils. In ber Ausübung ber beutschen Sprache, als er in Leipzig Procegacten ichrieb und Ertenntniffe abfaßte, hat Leibnig bie Ginsicht in die logische Tüchtig= teit, in die Rraft und Burde seiner Muttersprache gewonnen: eine Ginficht, bie er bor ben meisten Gelehrten seiner Zeit voraus hatte, und welche

auch in der Geschichte der deutschen Literatur eine besondere Hervorschebung verdient. Wie alles, was er betreibt, seine erfinderische Thätigzkeit heraussorbert und neue Ideen in ihm erweckt, so lassen ihn bald auch seine juristischen Studien in der Versassung der Rechtswissenschaft mancherlei Mängel bemerken, denen er durch eine neue Methode der didaktischen Behandlung abhelsen möchte.

Bon den Geschichtschreibern zu ben Poeten, von den Poeten zu ben Philosophen und Scholaftikern, von den Philosophen zu den Mathematitern, von diesen zu den Juriften: Dies find gleichsam die Stationen in bem bisherigen Bilbungsgange unferes Leibnig. Boren wir fein eigenes Bekenntniß: "Während meine Erzieher früher gefürchtet hatten, ich mochte ein Poet von Profession werben, so fürchteten fie jest, bag ich in den scholaftischen Spikfindigkeiten fteden bleiben murbe, aber fie wußten nicht, daß mein Geift burch eine Art ber Dinge allein nicht ausgefüllt werden konnte. Nachbem ich meinen Beruf in ber Jurisprubenz erkannt hatte, ließ ich alle jene Dinge fallen und richtete mich gang auf biefes Ziel, wo mich größere Früchte erwarteten. Ich merkte aber, daß meine früheren Studien ber Geschichte und Philosophie mir das Verständniß der Rechtswissenschaft fehr erleichterten; ich war im Stande, die Gesetze ohne alle Mühe zu begreifen, barum blieb ich nicht lange an der Theorie haften, ich sah auf sie herab, wie auf leichte Arbeit und eilte begierig zu ber praktischen Rechtswiffenschaft. ben Rathen bes leipziger hofgerichts hatte ich einen Freund. nahm mich oft mit sich, gab mir Acten zu lefen und zeigte mir an Beispielen, wie man Erkenntniffe abfaffen muffe. So brang ich in bas Innere biefer Wiffenschaft zeitig ein, das Amt bes Richters machte mir Freude, die Abvocatenkniffe widerten mich an, beshalb habe ich auch nie Processe führen wollen, obgleich ich nach bem Zeugnisse aller gut und treffend auch in beutscher Sprache zu schreiben mußte. So war ich fiebzehn Jahre geworden, und es gereichte mir jur größten Genugthuung, baß ich meine Studien nicht nach fremben Anfichten, sonbern nach eigener Neigung geführt hatte. Auf biefe Beife hatte ich es bagu gebracht, daß ich unter meinen Altersgenoffen ftets als der Erfte galt, in allen öffentlichen und privaten Borlefungen und Zusammenkunften, nach dem Zeugniffe nicht blog der Lehrer, fondern meiner Mitschuler selbst". So unabhängig ist bieser Geift, daß ihn nichts glucklicher macht als bas Bewußtsein, selbst ber alleinige herr feines Bilbungs= ganges und feiner Studien gewesen zu fein, daß er in ber Rudichau

seines Lebens nichts mit größerer Zufriedenheit ausspricht. Dies ist ein Zug, ber uns lebhaft an Descartes erinnert. Und charakteristisch für Leibniz ist der ihm natürliche und in allen Formen ausgeprägte Widerwille gegen jeden einseitigen Standpunkt; er ist nicht gemacht, eine Parteisache, welcher Art sie auch sei, zu führen, er will auch als praktischer Jurist lieber Richter sein als Abvocat.

## 4. Die Bewerbung um bie juriftifche Doctorwurbe. Die Promotion in Altborf.

Mit der Juristensacultät in Leipzig war ein Spruchcollegium oder Schöppenstuhl verbunden, dessen Function darin bestand, praktische Rechtsfragen zu entscheiden und Gutachten zu ertheilen. Hier war der Platz, den Leibniz sich für seine künftige Lebensstellung wünschte. Das Colelegium zählte zwölf Mitglieder, die von den Prosessoren der Juristensacultät verschieden waren; die erledigten Stellen wurden durch Doctoren der Rechte, die in Leipzig promovirt worden, wiederbesetzt. Die juristische Promotion war daher die Borbedingung, welche erfüllt sein mußte, um Mitglied dieses Collegiums zu werden. Nach der Zeitsolge der Promotionen gingen die älteren Ansprüche voran. Es kam mithin bei allen, welche diese Lausbahn machen wollten, viel darauf an, die Doctorwürde möglichst zeitig zu erwerden, der früheste Termin war nach vollendetem akademischem Lustrum: dieser Zeitpunkt tras sür Leibniz in den Herbst des Jahres 1666. Er war damals zwanzig Jahre alt.

Mit ihm zugleich bewarben sich andere in einer, wie es scheint, ungewöhnlich großen Anzahl, barunter folche, die alter maren als er, und benen viel baran lag, altere Unspruche zu haben. Diese Candidaten wurden von feiten ber Facultat begunftigt und Leibnig als ju jung von ber Bewerbung gurudgewiesen. Man glaubt, daß bei biefer Sache eine unserem Leibnig abgeneigte Stimmung auf seiten einiger Profefforen, ja fogar eine Rabale im Spiele gewesen sei. Der biographische Bericht in ben leibziger gelehrten Zeitungen nimmt an, Leibnig habe bie Professoren gegen sich verftimmt, weil er die Autorität des Aristoteles und der Scholastiker bestritten habe. Edhart will wissen, daß die Frau des Dekans aus Abneigung gegen Leibnig biefe Intrique angezettelt habe, beren Folge mar, dag Leibnig ben Wanderstab ergriff und feine Baterftadt für immer verließ. Ludovici glaubt ber echart'= ichen Angabe gern und mochte bie gange Schuld auf bie Frau Dekanin ichieben, um die leipziger Profefforen von dem Bormurf zu befreien, baß burch ihre Schuld die Univerfitat einen Leibnig verloren habe.

Eine schlimme Art der Freisprechung und zugleich eine sehr naive! Als ob in einer solchen Sache die Professoren um so weniger Schuld haben, je mehr ihre Frauen daran schuld find!

Leibnig felbst, indem er die Begebenheit in seiner Autobiographie erwähnt, fagt keine Silbe von einer perfonlich gegen ihn gerichteten Rabale. In einer Schrift, die er unmittelbar nachher geschrieben, spricht er in Betreff ber Rechtsftubien mit großem Lobe von den Einrichtungen ber leipziger Juriftenfacultat und ihres Spruchcollegiums. 1 Und als vierzig Jahre später ein leipziger Professor in einem Briefe an Leibnig jenes Beitpunktes gedachte, wo biefer "feiner unbankbaren Baterftabt" Lebewohl gesagt habe, so antwortete Leibniz schon und seiner würdig: "Ich freue mich, daß unfer Leipzig aus fo schweren Zeiten fich gludlich durchgekampft hat und wieder in Blüthe fteht. Ich liebe meine Bater= ftabt, wie billig, und habe kein Gefühl, baß fie gegen mich undankbar gewesen. Denn bag ich als ein Jungling, ber fast noch Knabe mar, unter so vielen an Jahren und Gelehrsamkeit ansehnlichen Leuten gurudgesetht wurde, giebt mir keinen Grund zur Klage. Indessen reut mich auch meine Ungeduld nicht; Gott lenkt die Irrthumer der Menschen fo, daß schlimme Erlebnisse oft einen guten Ausgang nehmen".2

Das Gefühl einer unverdienten Zurückletzung hat Leibniz ohne Zweisel gehabt und behalten. Die sünf Jahre, die er bis zur Bewerbung um die juristische Doctorwürde warten mußte, hatten ihm schon viel zu lange gedauert, denn er fühlte sich längst diesem Ziele gewachsen. Endlich war der Zeitpunkt da, und man wies ihn ab, weil er noch zu jung sei. Noch länger zu warten, war ihm unmöglich, und er hätte es seiner für unwürdig gehalten. So konnte er in Leipzig nicht länger bleiben, und sein Entschluß war schnell gefaßt. Er sagt in seiner autobiographischen Stizze: "Als ich die Känke meiner Witzbewerber bemerkt hatte, so änderte ich meinen Entschluß, ich wollte auf Reisen gehen und Mathematik studiren. Denn ich hielt es eines jungen Mannes für unwürdig, wie angenagelt an der Scholle zu haften, und mein Geist brannte vor Begierde, größeren Ruhm in den Wissenschaften zu gewinnen und die Welt kennen zu lernen."

Ungeduldig über den Zeitverluft und verstimmt über die Zuruckweisung, verließ Leibniz seine Baterstadt und begab sich noch im Herbst 1666 auf die nürnbergische Universität Altdorf, um hier die akademische

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nova meth. § 82. — <sup>2</sup> Leibnizens Werke, herausg. von Onno Rlopp. Erste Reihe. Bb. II. Borwort. S. LI et LII. — <sup>2</sup> Vita a se ipso breviter delineata.

Würde zu erreichen, die man ihm in Leipzig vorenthalten hatte. Während er dort noch für zu jung gehalten wurde, um Doctor der Rechte zu werden, fühlte er sich schon reif genug, um die Rechtswissenschaft durch eine neue Methode der Behandlung zu verbessern. Diese Schrift, wozu er die Ideen lange genährt, schrieb er unterwegs auf der Reise von Leipzig nach Altdorf.

Er pertheibigt in Altborf eine Abhandlung über bie verwickelten Rechtsfälle. Mit einer glanzenden Disputation, die alle Welt in Erfaunen fest, erwirbt er ben Doctorhut ben 5. November 1666. Seine Gelehrsamteit, Rlarbeit und Rednergabe erregen die größte Bewunderung. Er bekommt fpater Briefe zu lefen, Die von biefem Acte berichten und feines Lobes voll find. Selbst ber Detan ber juriftischen Facultat, Johann Bolfgang Textor1, schreibt an Dilher, ben erften Prebiger Nürnbergs, daß Leibnig mit dem höchsten Ruhme disputirt habe. Der Rangler und Syndicus der freien Reichsftadt waren bei der Promotion mit zwei Borftanden bes Schulmefens zugegen; fie horen, wie Leibnig eine lateinische Rebe in Prosa aus bem Stegreif, bann eine zweite in Bersen nach dem Concept hält, beide im vollkommensten Flusse, und fie wünschten nichts eifriger, als dieses außerordentliche Talent für ihre Universität zu gewinnen. Mit einer behaglichen Ausführlichkeit erzählt Leibniz in seinen Lebensbekenntnissen diese seine altdorfer Promotion; man fühlt, mit welchem Bergnügen er sich diesen ersten großen Triumph feiner Jugend vergegenwärtigt. 3m Namen ber Borfteber bes Unterrichtswesens bietet ihm ber Prediger Dilher bald nachher eine Professur in Altborf an. Aber Leibnig hatte, wie er felbst sagt, gang andere Seine aufftrebenden und ihrer bewußten Rrafte Dinge im Sinn. wollten mehr Spielraum haben, als ein akabemischer Lehrstuhl gewährt. Spinoza und Leibniz, diese beiden Gegenfüßler in Charakteren und Anfichten, waren nicht gemacht, Professoren zu sein. Aus entgegengesetten Beweggrunden schlugen sie das akademische Lehramt aus, welches bem einen kurz vor seinem Tobe, dem anderen beim Eintritt in bas öffentliche Leben angeboten murde; jenen fesselte bie Liebe zur unabbangigen Betrachtung in der Einsamkeit des Privatlebens, diesen zog bas Bedürfniß nach praktischer Thätigkeit und bas Interesse an ber Mannichfaltigkeit ber Dinge hinaus in bas große Leben ber Welt.

<sup>·</sup> Spater, von 1673—1688, Professor bes romischen Rechts in Seibelberg, von wo er mit bem Ausbruche bes Orleans'ichen Krieges nach Franksurt ging. Es ift mutterlicherseits ber Ahnherr Goethes (ber Großvater seines Großvaters).

## 5. Rurnberg und bie Rofenfreuger.

Das akademische Leben liegt hinter ihm, einen festen Plan für die Bukunft hat er noch nicht gefaßt; fo überläßt er fich junächst einem ungewiffen Schicfal und einer unabhangigen, burch ben geringen Ertrag feines mutterlichen Erbtheils vorläufig geficherten Duge. In Altdorf will er nicht bleiben, nach Leipzig nicht zurückehren; so geht er auf einige Zeit nach Rurnberg, in die nachste bedeutende Stadt, wo er sich burch die altborfer Promotion schon einen Namen gemacht und Freunde erworben hat. Bu biefen Freunden gehört der ihm vermandte Juftus Jakob Leibnig, ber Senior bes geiftlichen Ministeriums, und Dilher, ber erfte Prediger ber Stadt; beibe Manner find Mitglieder jener merkwürdigen Gesellichaft ber Rosenkreuger und Aldymisten, Die fich in Nürnberg gebilbet hat, und an beren Spike Daniel Bölfer, Prediger zu St. Lorenz, fteht. Wir erinnern uns aus dem Leben Descartes', welche Anziehungskraft ber Rame Rosenkreuzer auf ihn geubt, mit welcher Begierbe er vergebens gesucht hat, ein Mitglied diefer geheimnißvollen Gesellschaft kennen zu lernen. 1 Leibnig befindet fich in Nürnberg mitten unter Rosenkreuzern, beren einige er persönlich kennt: seine Neugierde ist rege gemacht, und es reizt ihn, selbst in die Geheimnisse biefes mpftischen Bundes eingeweiht zu werben. Um biefes Ziel fcnell zu erreichen, muß er die Rosenkreuzer glauben machen, daß er bereits volltommen eingeweiht sei, und erfinderisch, wie er ift, weiß er fich schnell zu helfen. Er lieft eine Menge alchmiftischer Bucher, macht fich einen Auszug der bunkelsten Redensarten und fest baraus ein Schreiben zusammen, welches er mit ber Bitte um Zulaffung an ben Borstand richtet. Der Versuch glückt ihm vollkommen, und nur die Rosentreuger bestehen schlecht bei biefer Probe. Wirklich gilt ihnen Leibnig als ein ausgemachter Abept und wird nicht bloß in die Gesellschaft aufgenommen, fonbern fogleich jum Secretar gemacht, alfo jum Bermalter ihrer fogenannten Beheimniffe. Dies ift die curiofe Seite feines nurnberger Aufenthaltes.2 Aber fein wichtigftes Erlebniß mar bie Bekanntschaft eines Mannes, bie er hier noch von ungefähr machte, und beffen Band ihn auf ben Schauplat ber großen Welt führen follte.

<sup>1</sup> Bgl. biefes Werk. Jub.-Ausg. Bb. I. 4. Auft. S. 167-169. - Bgl. herm. Ropp: Die Alchemie in alterer und neuerer Zeit (Heibelberg 1866). Bb. I. S. 232 u. 238 Anmert.

4

## II. Die akabemischen Schriften.

Bebor wir biefen Wenbepuntt feines Lebens naber tennen lernen. bliden wir auf die Schriften gurud, die Leibnig mahrend feiner atademifchen Jahre verfaßt hat, auf biefe erften Fruchte feiner Universitäts= ftubien, bie, mit einer Ausnahme, atabemifche Belegenheitsichriften finb, welche die Abschnitte in der Laufbahn seiner Universitätsftudien bezeichnen: gelehrte, lateinisch geschriebene Abhandlungen, die zur Erreichung ber üblichen Grabe öffentlich vertheibigt und gebruckt merben Wie die Wiffenschaften, mit denen sich Leibnig vorzugsweise beschäftigt hatte, sind sie philosophischen, mathematischen, juristischen Inhalts, und sowohl die Wahl als die Behandlung der Themata zeigen, wie benachbart einander jene Wiffenschaften im Beifte Leibnigens maren. Der erste akademische Grad in der Philosophie war das Baccalariat, ber zweite höhere bas Magisterium ber Philosophie, und um bie Canbibatur für einen Plat in ber Facultät zu erwerben, mußte noch «pro loco» bisputirt werden. Nach seinen ersten drei Semestern in Leipzig erwarb fich Leibniz das Baccalariat der Philosophie den 30. März 1663. Dann folgte ber Sommer in Jena. Rach vollenbetem Triennium wurde er Magifter ber Philosophie den 3. December 1664, und den 7. Marg 1666, ein halbes Jahr vor der Bollendung des akademischen Luftrums, bisputirte er «pro loco». Die erste hierher gehörige Abhandlung ift metaphpfifch und zugleich hiftorisch=philosophisch, die zweite juriftisch= philosophisch, die dritte mathematisch=philosophisch.

Er erwirbt das Baccalariat mit einer Abhandlung über das Princip der Individualität, die er unter dem Vorsitze seines Lehrers Thomasius vertheidigt, und welche der letztere mit der oben erwähnten Vorrede in die Oeffentlichkeit einführt; er hatte sich eine der schwierigsten und umsfassendsten Streitsragen der Scholastis zum Thema gewählt, die Hauptscontroverse zwischen Realismus und Nominalismus. Indem er diese Frage im nominalistischen Geiste entschied, bezeichnete er schon damals unter der scholastischen Verhüllung das eigenthümliche Princip seiner kunftigen Philosophie. Die neueren Philosophen sämmtlich sind, schoslastisch genommen, Nominalisten. Auf dieser Seite steht Leibniz schon in seiner ersten Schrift.'

Die zweite Abhandlung behandelt die Rechtsschwierigkeit als philossophisches Problem und zeigt in einer Sammlung philosophischer Rechts-

Disputatio metaphysica de principio individui (1663). Mit einer fritifchen Ginleitung herausgegeben von Guhrauer (1837).

Fifder, Gefd. b. Bhilof. III. 4. Muft. R. M.

fragen, wie fruchtbringend die Philosophie in der Rechtsgelehrsamkeit sei. Gleich die ersten Sake der Vorrede bezeichnen seinen Standpunkt: "Ich unternehme eine fcwierige und meinen Rraften überlegene. aber eine fruchtbare und mir willkommene Sache, benn, von der Philosophie genährt, bin ich ein Schüler ber Jurisprudenz geworben, und so oft diese mir die Gelegenheit bot, bin ich auf die Philosophie zurückgegangen und habe die Punkte ins Auge gefaßt, worin beide Wiffenschaften einander berühren ober verwandt sind. Auch foll die gegenwärtige Be= trachtung bazu beitragen, ben Juriften von Fach bie Geringschatzung ber Philosophie zu nehmen, benn fie werben seben, wie viele Stellen ihres gelehrten Rechts ohne die Leitung ber Philosophie ein unentwirrbares Labyrinth sein würden, und wie die alten Autoritäten ihrer Wiffenschaft zugleich in die Tiefen der Philosophie eingeweiht waren. Nur beshalb hat Ulpian die Jurisprudenz die Wiffenschaft ber göttlichen und menschlichen Dinge genannt, weil er überzeugt war, daß ohne philosophische Ginficht und Vorbilbung weber ber Jurift gu Stande kommen noch die Wissenschaft von Recht und Unrecht erworben werden könne." 1

Die wichtigste und zugleich für die Zukunft folgenreichste Abhandlung ift die britte. Der Plan, welchen das Studium der Logik in Leibniz geweckt hatte, war die Auffindung des Gedankenalphabets und ber Gebankenschrift. Sind die Elemente aller Begriffe entbeckt und bie Beichen bafür bestimmt, so muffen fammtliche philosophische Aufgaben und ihre Lösungen in den Combinationen der Begriffe enthalten sein und die Philosophie in eine logische Combinationsrechnung aufgeben. Neben dem Gebankenalphabet und der Gedankenschrift wird baber die Combinationsmethode in den Busammenhang der Ideen eingreifen, welche Leibnizen in dieser Zeit beschäftigen. Die Mathematik giebt in ihrer Zeichenschrift ein Beispiel ber Gebankenschrift, fie giebt in ihrer Combinationsmethode ein Borbild für die Combination der Begriffe. hier, wo Mathematik und Philosophie einander begegnen, findet Leibniz sein Thema: er schreibt eine arithmetische Abhandlung über die "Complexionen" und erweitert fie noch in demfelben Jahre zu feiner Schrift über bie "Combinationskunft", bie icon bie Reime zu ber spateren Erfindung der Differentialmethode enthält und das Project der allge-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Specimen difficultatis in jure seu quaestiones philosophicae amoeniores ex jure collectae (1664). Leibnitii Op. omnia (Dutens). Tom. IV, Pars III, p. 68.

meinen Charakteristik bestimmt ins Auge gesaßt hat. Diese Zusammenshänge machen die Schrift bedeutungsvoll. Die logischen Eintheilungen, welche Leibnizen schon in der Schullogik so lebhaft interessirt hatten, sind nichts anderes als angewandte Combination. Als Beispiel einer solchen Combination giebt er unter anderem die Aufsindung aller möglichen Arten des kategorischen Schlusses, alle sogenannten Schlusmodi, womit sich die Schullogik seit Aristoteles so eifrig beschäftigt hatte.

Die zweite Reihe ber Abhandlungen ist juristischen Inhalts. Auch hier zeigt sich in der Wahl und Behandlung der Themata Leibnizens philosophischer Geist. Die beiden ersten Abhandlungen, die er im Juli und August 1665 öffentlich vertheidigt, betreffen die römische Rechtselehre von den Bedingungen (de conditionidus). "Diese Lehre", so beginnt die Einleitung der Schrift, "bildet gewissermaßen einen Theil der juristischen Logis, denn sie behandelt die hypothetischen Sähe im Recht." Und im Hinblick auf die Wethode, die er besolgen will, heißt es in der Borrede: "Ich will wenigstens nicht unbemerkt lassen, daß in der Bestimmung des Rechts die alten Juristen so viel Geist und ties eindringende Schärse gezeigt haben, daß, um ihre Erklärungen in die Form vollsommen sicherer und fast mathematischer Beweissührungen zu bringen, eigentlich nur die sormale Arbeit des Sichtens, aber kein weiterer Scharssinn des Ergänzens ersorderlich ist."

Im folgenden Jahre vertheibigt er in Altdorf die schon erwähnte Abhandlung über die verwickelten Rechtsfälle. Auch dieses Thema bietet ein eigenthümlich logisches und philosophisches Interesse. Die «casus perplexi» sind gleichsam juristische Antinomien, bei denen sich sür die entgegengesetzen Seiten gültige Rechtsgründe erheben lassen. Wie ist in solchen schwierigen Fällen die Sache zu entscheiden? Die einen sagen, sie sei nicht zu entscheiden und bleibe daher unentschieden, die anderen dagegen, sie lasse sich nur durch das Loos entscheiden, die britten endlich wollen die Entscheidung dem persönlichen Ermessen des Richters überlassen. Dagegen sordert Leibniz auch hier eine wirkliche Rechtsentscheidung. Man müsse dann das Recht hinzuthun, wie (nach

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Disputatio arithmetica de complexionibus (1666). De arte combinatoria, auf welche die historia et commendatio linguae charactericae universalis zurüdweist. -- <sup>2</sup> Specimen certitudinis seu demonstrationum in jure exhibitum in doctrina conditionum. Op. (Dutens) Tom. IV, Pars III, p. 93 u. 94. Später in überarbeiteter Form in die Sammlung seiner Rechtsaufsähe ausgenommen: specimina juris (1672).

einer Glosse bes Landrechts) "bie Arznei zur Seuche". Das Recht höre nicht auf, wo die positiven Gesetze aushören, vielmehr gelten die letzteren nur kraft eines Bertrages, der den Staat begründet, das Recht der Gesetzebung der fürstlichen Gewalt übertragen und das Naturund Bölkerrecht beschränkt habe. Wo also die Gesetze nichts entscheiden, da trete dieses Recht wieder in Krast, und bei ihm sei die Entscheidung zu suchen.

Bährend feiner juriftischen Studien hatte die Berbindung ber Philosophic mit ber positiven Rechtswiffenschaft und ber Gebrauch, ber von jener in diefer zu machen fei, gang befonders feine Aufmerksamkeit beschäftigt. Die logisch genaue und vollkommene Durchbildung ber juriftischen Lehren hatte ihm eingeleuchtet und feinen Geift mit Bewunderung erfüllt. Es fonnte fich in ber Anwendung der Philosophie auf die Rechtsgelehrsamkeit nicht sowohl um die materielle Aufgabe handeln, das Recht zu machen, als vielmehr um die formale, das gegebene Material methodisch zu faffen, indem man es klart, fichtet, vereinfacht und ordnet. Gine folde Methode murbe ber Jurisprudens eine Form geben, in der fie faglicher und leichter fowohl gelehrt als gelernt werden tonne. In Diefer Absicht ichreibt Beibnig feine "neue Methode, die Rechtswiffenschaft zu lernen und zu lehren", die lette Schrift feiner akademischen Jahre, die einzige, welche nicht zu einem akademischen Gebrauche beftimmt mar. Er hatte fie auf ber Reise von Leipzig nach Altdorf verfaßt, fie follte ben Uebergang aus bem akademischen in das praktische Leben machen, denn fie half ihm zu feiner erften amtlichen Stellung, wodurch feine ganze folgende Laufbahn bestimmt murde.2

# Biertes Capitel.

# Leibniz in Mainz. Amtliche Stellung. Philosophische Schriften.

# I. Johann Chriftian von Boineburg.

Das akademische Lehramt in Altborf hatte Leibniz ausgeschlagen, weil sein Geift auf ganz andere Dinge gerichtet war. Mit biesem sicheren Borgesühl, welches bedeutenden Menschen nie sehlt, ging er

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De casibus perplexis (1666). — <sup>2</sup> Nova methodus docendi discendique jurisprudentiam (1667).

seiner Bukunft entgegen, ungewiß, wo sich ihm die Pforte zu jenem größeren Wirkungskreise öffnen werde, der seinen Arasten und Neigungen gemäß sei. Da machte er von ungefähr noch während seines Ausenthaltes in Nürnberg die Bekanntschaft des früheren kurmainzischen Ministers Johann Christian von Boineburg. Die Bekanntschaft verwandelt sich bald in ein nahes Verhältniß, und im Verkehr mit den ausgebreiteten Ersahrungen des weltkundigen Mannes erweitert Leibniz seinen Gesichtstreis und gewinnt den ersten Einblick in die großen Verhältnisse der Welt, den ersten Antrieb, seine eigenen Araste in einer staatsmännischen Thätigkeit zu versuchen.

Bir muffen die Verfonlichkeit diefes fo merkwurdigen und in dem Leben unferes Philosophen so einflufreichen Mannes etwas naber ins Auge faffen. Er war in der Kraft des männlichen Alters, ein Vierundvierzigjahriger, als Leibnig ihn kennen lernte. Seine glangenbe, öffentliche Laufbahn lag bamals ichon hinter ihm, sie hatte gegen Ende bes dreißigjahrigen Krieges, vier Jahre vor dem westfälischen Frieden begonnen und nach zwanzig Jahren einer schickfals= und einflugreichen Wirksamkeit mit einem jahen Falle geendet. Seine Beimath mar Thuringen, er stammte aus einem Geschlecht alten Reichsabels und lutherischen Bekenntniffes, fein Bater war Brafibent bes geheimen Raths und Obermaricall in Gijenach gewesen, er selbst hatte in Jena und Belmftabt ftubirt und namentlich unter Bermann Conring, einem berühmten Staatsrechtslehrer in Helmstädt, mit dem er lebenslänglich befreundet blieb, seine ftaatswissenschaftlichen Studien gemacht, bevor er in den Diensten des Landgrafen von Seffen=Braubach feine diplo= matifche Laufbahn begann. Diefer Fürft hatte eine Forberung an die Ronigin von Schweden. Boineburg murbe mit bem Geschäfte beauftragt und ging als Gefandter nach Stockholm. Sier lebte er in naberem Berkehr mit dem schwedischen Kangler Axel Orenstierna. Im Jahre 1650 kehrte er nach Deutschland zurück und galt bereits als ein Diplomat von ausgezeichnetem Ruf, der einen größeren Wirkungstreis verdiente als ben eines hofraths in heffen-Braubach. Der Kurfürft von Maing berief ihn in feine Dienfte. Mit breifig Jahren ift Boineburg am Sofe von Mainz, mas fein Bater in Gifenach mar: Prafibent bes geheimen Raths und Obermarschall. Gin Protestant in ber Stelle eines erften Minifters am Bofe des erften tatholischen Kirchenfürsten in Deutschland! Einen folchen Widerspruch konnten die damaligen Berbaltniffe nicht auf die Dauer ertragen. Zum Theil mag es Nachgiebig= teit gegen die Macht diefer Berhaltniffe, jum Theil wirklich eine religiofe Umftimmung gemefen fein, welche Boineburg bagu brachten, ben Glauben seiner Bäter zu verlassen und in Mainz zur römisch=katholischen Kirche überzutreten. Es ist gewiß, daß dieser llebertritt seine politische Stellung in Mainz befestigen mußte, und daß auch Boineburgs religios= beweglicher Sinn sich zum Katholicismus hingetrieben fühlte, baß also äußere und innere Grunde jugleich bie Bekehrung veranlagten. siebzehnte Jahrhundert ift reich an folden Bekehrungen, beren Motive aus weltlichen Interessen und katholisirender Phantasie gemischt maren. Dem feinbseligen und blinden Glaubenseifer, welcher häufig die Apostaten zu befallen und gegen ihren eigenen früheren Glauben fanatisch zu verdunkeln pflegt, blieb Boineburg fremd; er war aufrichtig tolerant und wünschte die Wiedervereinigung beider Kirchen im Sinne der Berfohnung und Ausgleichung. Auch in dieser Ruckficht find feine Ibeen einflufreich auf Leibnig gemefen.

3mölf Jahre fteht Boineburg in Maing an ber Spite ber Staatsgeschäfte (1652—1664), und da Mainz als die erste deutsche Kurmacht augleich die Führung der Reichsgeschäfte zu besorgen hat, so ift er im weitesten Umfange thatig, und fein Ginfluß erstreckt sich in die wichtigften beutschen und europäischen Zeitfragen. Gine Menge bedeutender Ereigniffe brangen fich in diese Jahre: der Tob des Raifers Ferdinand III. (1657), die Wahl seines Sohnes Leopold I. (Juli 1658), bie Gründung des rheinischen Bundes (August 1658), der pyrenaische Frieden (1659), der Tod Mazarins, der Beginn der Alleinregierung Ludwigs XIV. (1661), ber Türkenkrieg in Ungarn (1663). In allen großen Angelegenheiten biefer Beit finden wir Boineburg wirtfam: er spielt eine hervorragende Rolle in der Frage der Kaiserwahl, er ist Gesandter beim Abschluß des pprenäischen Friedens, wo er sich mit Mazarin befreundet, er bewirft dem Raifer die Sulfe des Reichs im Ariege gegen die Türken, er ift ber Mitbegrunder und Trager eines politischen Syftems, welches seinen Stützpunkt in Mainz und die Aufgabe hat, ben westfälischen Frieden zu erhalten, das Gleichgewicht zwischen Frankreich und der habsburgischen Macht zu befestigen, um dadurch das deutsche Reich zu sichern.

Auf bem Reichstage zu Regensburg 1653 wird er zum römischen Ritter geschlagen. Der Kaiser selbst giebt ihm die Aussicht auf die Stelle des Reichsvicekanzlers, aber die nächste Kaiserwahl bringt Boineburg in eine Stellung, welche ihm die Stimmung am Hose in Wien abgeneigt macht. Ferdinand III. steht auf der Seite Spaniens gegen Frankreich, auf der Seite Polens gegen Schweden: dies ist der Grund, warum nach seinem Tode Frankreich und Schweden alles ausbieten, um die Wahl eines Kaisers aus dem Hause Habsdurg zu hindern. Ludwig XIV. selbst bewirdt sich um die deutsche Kaiserkrone. Da diese Bewerbung keine Aussichten hat, so unterstützt der französische Einfluß die Wahl des Kurfürsten von Bayern. Boineburg steht in diesen Wahlmachinationen auf französischer Seite, der mainzische Kanzler auf österzreichischer, der Kurfürst selbst schwankt zwischen beiden.

Endlich siegt die öfterreichische Partei. Leopold wird zum Kaiser gewählt den 18. Juli 1658, aber zugleich wird in Rücksicht auf die auswärtige Lage der Dinge die Macht des neuen Kaisers zu Gunsten Frankreichs beschränkt. Es soll dem Kaiser nicht erlaubt sein, den Spaniern durch deutsche Länder hindurch Hülse zu senden. Gleich nach der Kaiserwahl wird in Mainz der rheinische Bund gegründet, dessen Stifter und Haupt der Kurfürst von Mainz ist. Zu diesem Bunde gehören außer Frankreich und Schweden das lüneburgische Gesammtshaus, Hessen-Kassel, Münster, Pfalz-Neuburg, mehrere sübdeutsche Fürsten, seit 1659 Bürttemberg, Darmstadt, der Bischof von Basel, Zweibrücken, seit 1661 auch Brandenburg. Das Bündniß dauert bis 1667.

Es war keine feile Abhangigkeit von Frankreich, sondern die besonnene Einficht in die damalige Lage der Dinge, in die Nothwendigkeit eines geficherten Gleichgewichts zwischen ber frangofischen und öfterreichischen Weltmacht, die Boineburg sowohl in der Frage der Raifer= wahl als in ber Grundung bes rheinischen Bundes Frankreichs Forderungen Rechnung tragen ließ. Er zog fich baburch bie Ungnabe bes neuen Raifers zu, boch hinderte ihn diefer Umftand nicht, dem Raifer im Interesse bes Reichs und bes europäischen Friedens einen großen Dienst zu leiften. Die Türken waren ichon 1660 verheerend in Ungarn eingefallen, ber Raifer begehrte auf bem Reichstage in Regensburg 1663 die Bulfe ber beutschen Reichsftanbe, welche in einem Falle, ber feinen Reichstrieg betraf, wenig geneigt maren, eine folche Sulfe gu leiften. Daß fie es dennoch thaten, war dem Einfluß und den eindringlichen Borftellungen Boineburgs zu danken, und die Folge war der glanzende Sieg bei St. Gotthard (1664), ber bem Kriege für biegmal ein Ende machte.

Inbeffen lagen schon bie Minen bereit jum Sturze bes viel= vermögenben Mannes. Die Stimmung am Sofe in Wien war gegen

ihn, auch in Baris war man ihm abgeneigt, namentlich der Minister Lionne, der Nachfolger Mazarins, glaubte sich perfönlich von ihm verlest. Auch hatte fich Boineburg auf dem letten Reichstage in Regens= burg gegen die Politif Ludwigs XIV. freimüthig erklärt und dadurch ben französischen Einfluß wider sich aufgebracht. Seine nächsten und schlimmsten Teinde waren in Mainz. Der Bruder des Aurfürsten begunftigte ben Sauptgegner Boineburgs, und es gelang, ben Rurfürften felbft bergeftalt gegen ihn einzunehmen, bag bei ber erften Gelegenheit, es handelte sich um eine Gesandtschaft an Ludwig XIV., Boineburg auffallenderweise zuruckgesett und sein Gegner vorgezogen wurde. Jener schrieb einen teidenschaftlichen Brief an Lionne, welchen dieser dem Gegner mittheilte. Der Verbacht bes Aurfürsten murbe fo weit gebracht, daß er Boineburg für einen Berrather hielt, der im Geheimen falfches Spiel gegen ihn getrieben; er entsette ihn seiner Memter, ließ ihn verhaften und auf die Festung Königstein bringen. Sier blieb Boineburg mehrere Monate gefangen und wurde erft im Anfange bes Frühlings 1665 seiner Saft entlassen, nachdem die Untersuchung bewiesen hatte, daß er unschuldig war. Der Kurfürst bot ihm zu wiederholten malen die ehrenvollste Wiedereinsetzung an, aber Boineburg folug fie aus im tiefgekrankten Gefühle erlittenen Undanks. Er lebte feitbem als Privat= mann in Frantfurt in beschaulicher Muße, mit religiöfen Betrachtungen und litterarischen Arbeiten beschäftigt. Indessen reifte allmählich bie Berjöhnung zwischen ihm und dem Aurfürsten und murde zulett durch ein verwandtichaftliches Band befeftigt, da der Reffe bes Aurfürften Die Tochter Boineburgs heirathete. Seit 1668 lebte Boineburg wieder in Mainz im vollkommenften Ansehen, aber ohne amtliche Stellung. Im folgenden Jahre finden wir ihn noch einmal thatig auf dem biplomatischen Schauplat, er geht im Namen und Interesse eines beutschen Fürsten als Gesandter nach Polen zur Königswahl, und wir werden auf ben 3med und Erfolg biefer Gefandtichaft gurudtommen, die Leibnizens erfte politische Denkschrift hervorgerufen hat.

Es war drei Jahre nach seinem Sturz, im Herbst 1666, als Boineburg auf einer seiner gelegentlichen Reisen durch Nürnberg kam und hier an einer öffentlichen Tasel die Bekanntschaft des jungen Leibniz machte. Bald fühlen beide sich zu einander hingezogen: Boineburg zu dem jungen, aufstrebenden Rechtsgelehrten, der mit einer solchen Fülle des Wissens zugleich so viele neue Ideen, eine so erstaunliche Arbeitsekraft und Gabe der Darstellung vereinigt, und Leibniz zu dem alteren,

hochersahrenen, weitblickenden Staatsmann. Er folgt ihm nach Franksfurt (Frühjahr 1667), läßt auf seinen Rath die Schrift über die neue Lehrmethode der Rechtswissenschaft drucken und widmet sie dem Kursfürsten von Mainz. Mit dieser Empsehlung, die er sich selbst giebt, betritt Leibniz den ersten Schauplatz seiner praktischen und amtlichen Wirksamkeit. Boineburg schickte die Schrift über die neue Methode seinem Freunde Conring in Helmstädt und sagte brieslich: "Ich kenne den Bersasser sehr genau, er ist Doctor der Rechte, zweiundzwanzig Jahre alt, sehr unterrichtet, vortresslicher Philosoph, ein Mann von außerordentlicher Gelehrsamkeit, scharfem Urtheil und großer Arbeitsstrasst."

# II. Johann Philipp von Schonborn.

Der Aurfürft von Mainz, Johann Philipp von Schönborn, mar nicht bloß bem Range nach ber erfte, fonbern auch nach feinem perfonlichen Berthe einer ber bedeutenbften unter ben Fürften bes bamaligen Der Schn eines einfachen Landebelmannes im Westerwalbe. "ein westerwälder Bauer", wie er sich selbst gern nannte, mar er auf ber Leiter ber geiftlichen Würben schnell emporgestiegen, vom Ranonifus jum Fürftbifchof in Burgburg und fünf Jahre fpater gum Aurfürften ven Mainz (1647). Er war damals zweiundvierzig alt. Jahre fpater tam Leibnig in feine Rabe. In religiöfen Dingen mar er tolerant gefinnt und einer ber erften beutschen Fürsten, ber die Berenberbrennungen in feinem Lande abichaffen ließ. In politischer Rudficht haben wir ihn als ben Stifter und bas Saupt bes Rhein= bundes (15. August des Jahres 1658) schon kennen gelernt, beffen 3wed nach innen die Sicherheit des Reichs, nach außen das Gleich= gewicht zwischen Frankreich und Defterreich fein follte. Wir burfen annehmen, daß er in religiöser wie politischer Sinsicht mit den Ideen Boineburgs im wesentlichen übereinstimmte, und daß diese llebereinstimmung bas Band zwischen beiden ausmachte. Gin Brief, ber viele Jahre nach bem Tobe bes Aurfürsten geschrieben ift, zeigt, wie Leibnig über ihn urtheilte. "Johann Philipp von Schönborn", fo beißt es in jenem Briefe, "war einer ber hellsehendsten Fürsten, die Deutschland ie gehabt hat. Er war ein Beift von hohen Ideen, der die großen Ungelegenheiten ber gangen Chriftenheit im Auge hatte. Seine Absichten waren gut. Er suchte die Grundlage seines Ruhms in der Sicherheit und Ruhe seines Vaterlandes und glaubte, das eigene Intereffe mit bem bes Reichs in Uebereinstimmung bringen gu tonnen. 3ch

will glauben, daß er damals nicht der Meinung war, daß fich das Gleichgewicht ber beiben Großmächte Europas fo leicht andern und Frankreich fo schnell das Uebergewicht nehmen würde. Wie dem auch sei, er hatte das Elend Deutschlands gesehen, deffen Trümmer noch rauchten, und er gehörte zu benen, die alles aufboten, dem Lande bie Ruhe wiederzugeben. Raum fing Deutschland an, etwas aufzuathmen, es war faft nur von unmündiger Jugend bevölkert; man hatte Grund, von der gereizten Saltung Schwedens, von der brobenden Frankreichs Rrieg zu befürchten; wenn der Rrieg von neuem ausbrach, fo hatte man zu beforgen, daß dann das nachwachsende Geschlecht im Reime vernichtet und ein großer Theil bes ungludlichen Deutschlands faft zur Bufte gemacht werden wurde. Um nun die beiden bei der Raifermahl Leopolds einander widerftreitenden Machte einigermaßen zu befriedigen und ben Frieden zu erhalten, ichien es ihm nothwendig, bem Raifer burch eine Wahlcapitulation die Sande zu binden und biefe Capitulation burch das sogenannte Rheinbundniß zu fichern. Ob dieser Rheinbund bem Raifer nüglich ober schadlich gewesen ift, ob die Rronen die gehofften Bortheile mirklich gewonnen haben, bas ift eine ichmierige und viel beftrittene Frage."1

# III. Leibnizens amtliche Stellung.

Im Jahre 1667 kam Leibniz von Frankfurt nach Mainz und überreichte dem Kurfürsten seine Schrift. Er war damals in Mainz völlig unbekannt und hatte dort niemand, dessen Einfluß ihn unterstützte. Dem Kurfürsten, der wohl durch Boineburg von ihm gehört haben mochte, gesielen seine juristischen Resormvorschläge um so mehr, als er selbst eine Verbesserung des Gesetzbuchs wünschte und mit einer Revision desselben den Hofrath Hermann Andreas Lasser bereits beauftragt hatte. An diesem Werk sollte jetzt Leibniz mitarbeiten und es gemeinschaftlich mit Lasser sördern. So trat er in die Dienste des Kurfürsten und wurde im Jahr 1670 zum Kanzleirevisionsrath ernannt. Sein Aufenthalt und seine amtliche Thätigkeit in Mainz selbst dauerte nur wenige Jahre. Im März 1672 rief ihn ein wichtiger diplomatischer Zweck nach Paris; am Ende desselben Jahres starb Boineburg, im Ansang bes solgenden der Kursürst Johann Philipp, und die mainzischen Ver=

<sup>1</sup> Guhrauer, Kurmainz im Jahre 1672. Bb. II. S. 91. Bgl. bie Werke bon Leibnig Dnno Klopp). Bb. I. Ginl. S. XVIII—XIX.

haltnisse gestalteten sich unter dem Nachfolger so, daß Leibniz in seine bortige Stellung nicht mehr zurückehrte.

Wir werden bavon später aussührlich reben. Jest nehmen die Schriften, welche während der mainzischen Periode, also in den Jahren von 1667—1672, entstanden sind, zunächst unsere Ausmerksamkeit in Anspruch, und hier unterscheiden wir die philosophischen von den politischen. Die letteren sind bei weitem die wichtigsten. Wir werden dieselben eingehend und im Jusammenhange entwickeln, denn sie enthalten ein umfassendes System politischer Gedanken und gewähren uns einen sehr deutlichen Einblick in die Fragen, welche das damalige Zeitalter, insbesondere die mainzische Politik und Leibnizen im Bunde mit Boineburg und Johann Philipp beschäftigten. Jugleich läßt sich aus der Form und Methode dieser Schriften besser als aus seinen übrigen jener Zeit der logisch geschulte Denker erkennen.

## IV. Die philosophischen Schriften und ihr Standpunkt.

Junachst betrachten wir die philosophischen Schriften. Sie fallen in die Jahre von 1668—1670 und sind hauptsächlich theologischen und naturphilosophischen Inhalts. Wir erkennen die in Leibniz schon des sestigte Ansicht, daß die Philosophie einer durchgängigen Erneuerung, daß sie neuer Grundlagen und einer neuen Form auch in Ansehung der Sprache bedürse. Auch sehen wir auß einem Briese jener Zeit, dessen wir später gedenken werden, daß Leibniz das neue Princip, welches er selbst in die Philosophie einführt, schon damals ersaßt hatte; aber wir können nicht sagen, daß in den philosophischen Schriften der mainzischen Periode dieses Princip schon seine Früchte trägt und in einer gewissen Reise erscheint. Indessen gilt uns die wichtige Thatsache, daß Leibniz bereits einen Gesichtspunkt gewonnen hat, der mit Bewußtsein über den damaligen Stand der neueren Philosophie hinausstrebt.

Diese Thatsache, die sich sektstellen läßt, entscheidet die vielverhandelte Frage, ob Leibniz jemals Cartesianer oder Spinozist gewesen sei, bevor er der Mann seines Systems wurde. Nach der mainzischen Zeit konnte er keines von beiden mehr sein, vorher aber kann von einem spinozistischen Standpunkte, welchen Leibniz gehabt, schon darum nicht geredet werden, weil ihm damals die eigenthümliche Lehre Spinozas noch gar nicht bekannt war. Der theologisch=politische Tractat erschien gegen Ende seines Ausenthalts in Mainz (1670), das Hauptwerk sieden Jahre später. Auch ist seine ganze Geistesrichtung von Natur dem

Spinozismus zuwider. Schon aus der Grundsorm seiner geistigen Persönlichkeit läßt sich erkennen, daß Leibniz in die Lehre Spinozas nie wirklich eingehen konnte. Was aber Descartes betrifft, so zeigt sich Leibniz in seinen früheren Schriften nirgends schülerhaft von ihm abhängig; in seinen späteren erklärt er selbst ausdrücklich, daß er nie ein Anhänger der Lehre Descartes' gewesen sei. Es darf darum als ein ausgemachter Satz gelten, daß Leibniz auf dem Wege zu seiner Philosophie die unmittelbar vorhergehenden Standpunkte des Descartes und Spinoza keineswegs schülerhaft durchlausen habe und in diesem Sinne weder je Cartesianer noch Spinozist gewesen sei. Man hat für seinen Cartesianismus die Schrift «de vita beata» als Zengniß angeführt, doch ist nachgewiesen worden, daß diese Schrift nicht sein eigenes Werk, sondern ein Auszug aus verschiedenen Schriften Descartes' war.

Die harmonistische Richtung, die wir als einen Grundzug der leibnizischen Denkweise kennen gelernt haben, tritt fehr beutlich in ben philosophischen Schriften ber mainzischen Beriode hervor. wie Leibnig bemuht ift, die kirchliche Theologie mit der rationalen, die Theologie mit der Philosophie, die aristotelische Philosophie mit der neueren zu verfohnen, wie er einem philosophischen Universalfustem zuftrebt, worin die vorhandenen Gegenfaße gelöst sind: er möchte die mechanische und materialistische Naturerklärung mit ber teleologischen in Einklang bringen, er möchte ben 3wedbegriffen eine erneute und grundliche Geltung in ber Philosophie gurudgewinnen und eben baburch ber atheiftischen Denkweise, welche die naturalistischen Theorien der Neueren mit fich gebracht haben, die Spite abbrechen. Er will in bem Spftem einer natürlichen, b. h. auf Erkenntnig ber Natur gegründeten Theologie Naturalismus und Theologie vereinigen. Ift die Philosophie fähig zu einer natürlichen Theologie, jo wird fie auch ben Grundibeen ber Religion und ber Annäherung an die positive Theologie und bas firchliche Glaubensspftem nicht abgeneigt bleiben. Es handelt fich für Leibnig barum, die natürliche Theologie zu begründen und zwischen ihr und der tirchlichen eine Art Waffenstillstand zu schließen. Die Begrundung ber natürlichen Theologie gilt ihm als ber Sieg über die Atheiften, die Entwaffnung der natürlichen Theologie gegenüber der firchlichen als ber Sieg über die Baretifer. Beibe Siege tommen ben firchlichen wie ben irenischen Interessen zu gute. Und da wir wissen, wie sehr beibe

<sup>1</sup> A. Trenbelenburg, Siftorifche Beitrage gur Philosophie, Bb. II. (Berlin 1855), S. 192-233.

Interessen Boineburg am Herzen lagen, so ist es ohne Zweisel die Rabe und ber Ginfluß dieses Mannes gewesen, der den Ideen unseres Leibniz in ber mainzischen Zeit diese Richtung gegeben hat.

## 1. Die Schrift wiber bie Atheiften.

Ein Auffat, den Leibnig im Anfange feines maingischen Aufenthaltes zur Biberlegung ber Atheiften geschrieben hatte, gelangte burch Boine= burg in die Deffentlichkeit; er theilte die Handschrift Spenern mit und biefer gab fie weiter an Gottlieb Spigelius, ber ben Auffat, ohne ben Namen bes Berfaffers zu tennen, in feinem an Reifer gerichteten Briefe "über bie gründliche Bertilgung bes Atheismus" veröffentlichte. ber Berfaffer, fonbern biefer Berausgeber ift es, von bem ber Auffak ben pomphaften Titel "Bekenntniß ber Natur gegen die Atheiften" erhalten hat. 1 Bas Leibnig mit seiner Abhandlung bezweckt, ift die Widerlegung der Atheisten durch den Naturalismus, auf den sie sich ftüten. Ein Tropfen aus dem Becher der Philosophie führe von Gott ab; wenn man aber ben Becher bis auf ben Grund leere, jo tehre man zu Gott gurud. Diefem Ausspruche Bacons ftimmt Leibnig bei. Die oberflächlich gekoftete Philosophie habe die Röpfe verwirrt und die Biffenschaft gottlos gemacht. Es fei eine herrschende Zeitansicht geworben, bag die Naturerkenntnig ben Glauben entfrafte, bag aus natur= lichen Gründen weber ber Glaube an Gott noch an die Unfterblichkeit ber menschlichen Seele gelten burfe, bag bie Grundlagen ber Religion nicht in ber Ertenntnig ber Dinge, sondern nur in der burgerlichen llebereinkunft und der geschichtlichen lleberlieferung zu suchen seien. Sobbes vor allen habe biefer Dentweise bas Wort gerebet.

Der Kern der Frage liege darin, ob sich die Erscheinungen der Körperwelt ohne unkörperliche Ursache erklären lassen? Man könne den modernen Philosophen, welche die Lehren des Demokrit und Epikur wiedererneuert haben, und die Robert Boyle nicht übel Corpuscularphilosophen nenne, Männern, wie Gassendi, Bacon, Hobbes u. a., darin beistimmen, daß die Erscheinungen der Körper aus deren Grundeigenschaften, nämlich Größe, Figur und Bewegung herzuleiten seien. Der Körper ist Dasein (Existenz) im Raum. Aus seiner Räumlichkeit solge Größe und Figur, aus seiner örtlichen Existenz solge die Möglichkeit der räumlichen Beränderung (mutatio spatii), diese ist Bewegung: also

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Spitzelii epistola ad Ant. Reiserum de eradicando atheismo. Confessio naturae contra atheistas. 1668.

folge aus der körperlichen Natur als solcher nicht die Bewegung, sonbern nur die Bewegbarkeit, auch nicht diese bestimmte Größe und diese
bestimmte Gestalt. Eben so wenig können die Eigenschaften des sesten
Körpers, nämlich der Widerstand, der Jusammenhang seiner Theile und
die Zurückstoßung (resistentia, cohaerentia, reslexio) lediglich aus Größe,
Figur und Bewegung erklärt werden. Daher bedürsen die Thatsachen
und Erscheinungen der Körperwelt in ihren bestimmten Größen, Gestalten und Bewegungen, da sie nicht aus den bloßen Eigenschaften der
körperlichen Natur hergeleitet werden können, zu ihrer Erklärung einer
unkörperlichen Ursache, einer gestaltenden, bewegenden, ordnenden
Krast, von der sich leicht nachweisen lasse, daß ihr Einheit, Intelligenz,
Weisheit und Macht zugeschrieben werden müssen, d. h. die Eigenschaften
Gottes.

Aus der Natur des Körpers folge das Dasein Gottes. Aus der Natur des Geistes folge ebenso aus rationellen Gründen die Unsterbslichkeit. Der Geist ist ein thätiges Wesen, seine Thätigkeit besteht im Denken, die denkende Thätigkeit ist Object unmittelbarer Wahrnehmung. Was unmittelbar gewiß ist, das ist so beschaffen, wie es wahrgenommen wird, das Denken wird wahrgenommen ohne Theile: also ist es ohne Theile. Die Bewegung ist nicht ohne Theile: also ist das Denken nicht Bewegung und das denkende Wesen oder der Geist nicht bewegbar, nicht trennbar, nicht aufzulösen, nicht zu zerstören. Der Geist ist demnach unzerstörbar oder unsterblich, was Leibniz auf diese Art durch einen Kettenschluß (continuo sorite) bewiesen haben will.

#### 2. Der Brief an Jacob Thomafius.2

Unter diesem Gesichtspunkte bietet sich die doppelte Möglichkeit, die neuere Philosophie sowohl mit dem Aristoteles zu versöhnen als mit der christlichen Religion. Ueber dieses Thema erklärt sich Leibniz in einem Briese an seinen früheren Lehrer Jacob Thomasius. In einem Punkt ist er einverstanden mit der neueren Philosophie, insebesondere mit der Lehre Descartes, darin nämlich, daß die Naturerscheinungen bloß auß der Größe, Figur und Bewegung der Körper erklärt werden sollen. Dies habe Descartes gewollt, aber nicht geleistet, daher Leibniz zwar seine Ausgabe billigt, aber nicht sein System. "Ich bekenne, daß ich nichts weniger bin als ein Cartesianer." Was die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leibnitii Op. philosophica (ed. Erdmann). p. 45-47. — <sup>2</sup> Epistola ad Jacobum Thomasium 1669. (Op. ph. ed. Erdmann). p. 48-54.

neueren Philosophen in der Naturerklärung suchen und forbern, habe Ariftoteles icon erfüllt. "Ich scheue mich nicht zu sagen, daß ich in ben phyfitalischen Buchern bes Ariftoteles mehr Wahrheiten finde, als in den Meditationen des Descartes; fo weit bin ich davon entfernt, ein Anhanger bes letteren ju fein." Sier zeigt fich die Nothwendigkeit, ben Ariftoteles mit ber neueren Philosophie zu versöhnen. "Ich tann bie Moglichkeit einer folden Berfohnung nicht beffer barthun, als wenn ich forbere, man möge mir in ber Physik irgend ein aristotelisches Brincip zeigen, bas fich nicht burch Große, Figur und Bewegung er-Diesen Beweis sucht Leibnig in Ansehung ber brei ariftoflaren laffe." telischen Grundbegriffe ber Materie, Form und Bewegung zu führen. Denn bie Materie beftehe in ber Ausbehnung und raumerfüllenden Rraft, vermoge beren jeder Körper ein undurchbringliches, widerftands= traftiges Befen ausmache (Antitypie, Impenetrabilität). Aus diesen beiden Grundbeschaffenheiten der körperlichen Ratur, nämlich der Ausbehnung und Undurchbringlichkeit folgen Größe, Geftalt, Lage, Bahl und Bewegbarfeit; die Bewegung felbft fordere ju ihrer Erklarung eine unkörperliche Urfache.

Hier fit der Punkt, in welchem diese neuere, mit Aristoteles versöhnte Philosophie, die reformirte, wie Leibniz sie nennt, sich im Einklang sindet mit den Grundbegriffen der christlichen Religion, also im Gegensaße zu den Atheisten, Haretifern, Steptikern und Naturalisten. Diese Einsicht ist der Hebel, womit Leibniz die Philosophie ausrüsten will, um den Atheismus in seinen Grundlagen zu erschüttern. Er macht mit Spizelius gemeinschaftliche Sache gegen Leute, wie Bodinus und Banini, und schickt seinem früheren Lehrer Thomasius mit diesem Briese zugleich die «consessio naturae contra atheistas».

## 3. Die Bertheibigung ber Trinitat gegen Wiffomatius.

Roch in bemselben Jahre bietet sich ihm die Gelegenheit, nicht bloß, wie in den eben angeführten Schriften, die christliche Religion wider die Atheisten, sondern das rechtgläubige Christenthum wider die Hareister zu vertheidigen. Es handelt sich um das kirchliche Grundsdogma der Trinität, gegründet auf die Gottmenschheit Christi; es handelt sich darum, dieses Dogma gegen die Angriffe zu schüßen, welche die Arianer zuerst geltend gemacht und die Socinianer zulest erneuert haben. Die aus Polen vertriebenen Socinianer hatten in der Pfalz unter dem

<sup>1</sup> Chendaj. III et IV, V-IX, XII et XIII.

Kursürsten Karl Ludwig eine Freistätte gesunden. An ihrer Spize stand Andreas Wissowatius, dessen antitrinitarische, logisch geordneten Säte Boineburg zu widerlegen suchte. Der Streit wurde zunächst brieslich zwischen Boineburg und Wissowatius geführt. Die logischen Einwürse mußten logisch entkräftet werden: Zu diesem Zweck wünschte jener den Beistand unseres Leibniz, der nun eine Schrift gegen Wissowatius schried und dem Baron von Boineburg widmete; er wollte "zur Vertheidigung der Trinität gegen den Brief des Arianers", "zur Widerlegung der Einwürse, welche Wissowatius gegen die Trinität und die Menschwerdung Gottes gemacht hat", neue logische Gründe gefunden haben. Die Schrift hatte zugleich den Nebenzweck, die politische Mission, welche Boineburg gerade damals in Polen erfüllen sollte, durch eine antisocinianische Haltung kirchlich zu unterstützen.

Wissowatius bekampft die Trinitat mit einer Reihe von Schluffen, beren jeder in den Sat mundet: "alfo ift Chriftus nicht Gott". Leibniz bekampft den Socinianer weniger durch Gegenschluffe, welche bie Gottheit Chrifti beweisen, als baburch, bag er bie logische Saltbarkeit in ben Schluffen bes anderen angreift und zu zeigen sucht, wie bie Pramiffen mit einander ftreiten. Wenn man die eine bejaht, fo muß man die andere verneinen. Wiffowatius ichlieft: "Gott allein ift ber Bater, welcher ber Schöpfer aller Dinge ift; Jesus Chriftus, ber Sohn Gottes, ift nicht ber Bater, welcher ber Schöpfer aller Dinge ift: also ift Chriftus nicht Gott". "Ein Schluß in Cameftres!" bemertt Leibnig. Bas bebeuten in diesem Schluß "alle Dinge"? Entweder alle Creaturen mit Ausnahme bes Sohnes ober alle Creaturen und auch ben Sohn Bottes. Nun erkennen die Socinianer felbst an, daß die Creaturen geschaffen find burch ben Sohn. Gilt nun ber Obersat, bag Bott ber Bater ift, ber alle Dinge, b. f. alle übrigen Creaturen (ben Sohn nicht mitgerechnet) geschaffen hat, so barf ber Untersat nicht mehr gelten. Denn in biefem Sinne ift ber Sohn auch fcopferisch. Begreift man aber unter allen Dingen den Sohn mit, so gilt wohl der Untersatz, der den Sohn vom Bater unterscheidet, aber bann ift ber Oberfat fraftlos, der nur bas eine hochfte Wefen als ben Schopfer aller Dinge gelten läßt. Bielmehr ift ber Schöpfer ber breieinige Gott.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Defensio trinitatis per nova reperta logica contra epistolam Ariani. 1669. Sie besteht in der Widmung «ad daronem Boineburgium» und der «responsio ad objectiones Wissowatii contra trinitatem et incarnationem Dei altissimi».

Man fieht aus diesem Beispiel, wie Leibnig die Dialektik des Socinianers in Widersprüche mit ihren eigenen Voraussehungen zu verftriden fuct. Die Socinianer raumen ber Perfon Chrifti eine Geltung ein, die ihnen folgerichtigerweise nicht mehr erlaubt, seine Gottheit gu Benn fie aber die Gottheit Chrifti verneinen, fo durfen fie auch ber Person Chrifti die religiose Geltung nicht mehr einraumen, welche fie boch festhalten wollen. Dies ift der logische und augleich religiöse Irrthum, den Leibniz in den Schlüssen des Wissowatius verfolgt; es ift zugleich ber Punkt, in welchem fich Leffing bekanntlich für Leibnig gegen Wiffowatius erklart hat. Mit ber Trinitat wird auch die Denichwerdung Gottes, also die Gottheit Chrifti geleugnet. War nun Chriftus nicht wirklich Gott, so war er ein unvollkommener Mensch, den man unmöglich, wie Wiffowatius und die weniger folgerichtigen Socinianer thun, zu einem gottahnlichen und anbetungswürdigen Wefen erheben barf. Ift Chriftus einmal auf das Gebiet ber unvolltommenen Menichbeit berabgefest, fo besteht amifchen ihm und Gott felbft eine unendliche Rluft, und die religiofe Erhebung Chrifti muß jest zugleich als vernunft= widrig und abgöttisch erscheinen. Ift Chriftus nicht Gott, so ift er auch tein Gegenftand ber Religion.1

# 4. Ueber bie philosophische Schreibart.

Die Reform, welche Leibnig in der Philosophie beabsichtigt, erstreckt fich nicht bloß auf die philosophische Denkweise, beren Pringipien er erweitert, sondern ebenso sehr auf die philosophische Darstellungsweise und Schreibart. Die Erklarungsart ber Philosophie foll ber Natur ber Dinge angemeffen fein, und ihre Ausbrucksweise foll biefer Erklarungsart entsprechen. Aus biefem Gefichtspunkt hat Leibnig eine Theorie bes philosophischen Stils entworfen, beren Grundzuge barzuthun, ihm wahrend feines mainzischen Aufenthaltes eine gunftige Beranlaffung burch Boineburg tam. Wir berühren bier eine feiner intereffantesten und bemerkenswerthesten Schriften aus jener Beit. Boineburg munichte. einen fast vergeffenen Schriftsteller des fechzehnten Sahrhunderts, der bie Sache ber humanisten gegen die Scholastifer geführt hatte, burch eine neue Ausgabe eines feiner Bucher wieberaufleben zu laffen. Der Ataliener Marius Rizolius hatte unter dem Titel "Antibarbarus" eine Schrift gegen die "Pfeudophilosophen" geschrieben, welche 1553

<sup>2</sup> Leffings fammtliche Schriften. Bb. IX. Des Andreas Wiffowatius Einwürfe wiber bie Dreieinigkeit. S. 7-11.

Sifder, Gefd. b. Philof. III. 4. Muft. R. M.

zu Parma erschienen war. Dieses Buch sollte Leibniz von neuem heraus= geben. Er that es mit einer Widmung an Boineburg und schrieb als Borwort seine Abhandlung "über den philosophischen Stil des Rizolius". 1

Dieser gehörte zu ben guten Latinisten des sechzehnten Jahrhunderts, die den Sicero nachahmten, er hatte selbst eine "ciceronianische Conscordanz" herausgegeben, die seine philosophischen Schriften überlebte. Was er in den Scholastistern mit so großem Nachdrucke bekämpste, war nicht allein deren unfruchtbare Philosophie, sondern ihre elende Form, ihr schlechter Stil, ihr barbarisches Latein. Gegen diese Untugenden macht Leibniz gemeinschaftliche Sache mit Nizolius, er sindet in diesem selbst ein stilistisches Vorbild, hell genug, um noch nach einem Jahrshundert zu leuchten, und die Schreibart des Nizolius giebt ihm die Gelegenheit, überhaupt von der philosophischen Schreibart zu reden. "Mir ist wenigstens", sagt Leibniz, "kein Schriftsteller bekannt, der mit gleichem, sorgfältigem Eiser und wirksamem Ersolg sich bemüht hat, alle jene Dornen unfruchtbarer Wortmacherei gründlich aus dem Acker der Philosophie auszusäten."

Nicht barum, weil Nizolius gut Latein schreibt, gilt er unserem Leibnig als ein muftergultiger philosophischer Schriftsteller, sondern weil seine Ausbrucksweise natürlich, einsach, durchsichtig, saßlich, populär und sachgemäß ist. Was macht ben guten philosophischen Stil? Was unter= scheibet den Philosophen vom Nichtphilosophen? Beide haben dieselben Objecte, dieselben Vorstellungen. Warum sollen beide nicht dieselbe Sprache haben? Rur baß ber Philosoph sich reflektirend, benkend, burchdenkend zu dem Objecte verhält, an dem der andere gedankenlos vorübergeht. Der Philosoph hat deutliche Vorstellungen, klare Gedanken: darin besteht der Charakter seiner Darstellungskunst. Was den Stil philosophisch macht, ift einzig und allein die Klarheit der Darstellung, die volle Deutlichkeit der Worte und Sate. Die philosophische Rede duldet kein bedeutungsloses, kein sinnloses, kein leeres oder dunkles Je unverständlicher bas Wort, um fo bunkler; je ungebrauch= licher und frembartiger es ift, um fo weniger verftanblich. Der gebräuchliche, allbekannte, natürliche Ausbruck ist der populäre, während der technische künstlich gemacht und nur den Eingeweihten bekannt ist. Die technischen Ausdrücke, die künstliche Terminologie ist dunkel. Die dunkle

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Antibarbarus seu de veris principiis et vera ratione philosophandi contra pseudophilosophos. Parma 1553. De stilo philosophico Nizolii. 1670. (Op. phil. ed. Erdmann, p. 55—71.)

Rebeweise mag den Propheten, Alchymisten, den Orakeln und Mystikern ziemen, niemals den Philosophen. Es giebt nur einen Fall, in welchem der künstliche Ausdruck erlaubt und die sogenannte Terminologie zum besten des Stils gerechtsertigt ist: wenn man mit einem Ausdruck sagen kann, was sonst mit vielen gesagt werden müßte; wenn man nur durch den ausgeprägten Terminus der Aunstsprache kurz, bestimmt und compendiös reden kann. Die Kürze ist auch ein Ersorderniß des guten Stils. Wenn man z. B. den Terminus "Quadrat" nicht hätte oder nicht anwenden wollte, wie viele Worte müßte man machen, um die Sache richtig auszudrücken! Offenbar ist die künstliche am ehesten in den philosophischen und moralischen Wissenschaften, am wenigsten in der Wathematik, Mechanik und Physik zu entbehren.

Die Philosophie vermeide barum so viel als möglich die Kunftausbrude. Sie fpricht am beften, wenn fie beutlich, beftimmt, concret redet und fich vor ben Tropen und Abstraftionen, vor ben "Bacceitaten" und "Soccitäten" ber scholaftischen Philosophafter in Acht nimmt. Run ift ber populare Ausbrud allemal ber verftanblichfte und klarfte. Diefen popularen Ausbruck gemahrt nur die lebendige Bolksibrache. Es gilt nach Leibnig geradezu als eine Richtschnur bes philosophischen Stils: was nicht vollkommen verdeutlicht, b. h. in populärer Form entwickelt werben kann, ist unklar und barum philosophisch werthlos. brauch ber lebendigen Volkssprache gilt ihm barum als eine Probe ber Die lateinische Phrase ift häufig ein Deckmantel ber Un= flarheit, fie ift Maste, nicht Ausbrud; baber es fo oft in Disputationen geschieht, bak man ben Gegner, ber fich hinter Worte zu versteden fucht, nothigt, in ber Boltssprache zu reben. Man nothigt ihn, die Maste abzunehmen und zu zeigen, wer er ift. Die Scholaftit bedt ihre Blogen mit ber elenden Sulle ihres Latein. Sie führt nur noch in diesem todten Gehäuse ihr Scheinleben weiter, ber Gebrauch ber lebendigen Sprace ift ihr Tob, baher die Scholaftit am eheften bei ben Bolfern gefunten ift, bie angefangen haben, in ihrer Sprache zu philosophiren, wie die Englander und Frangosen. Bacon schrieb englisch, Descartes frangofisch, nicht etwa zufällig, sondern getrieben durch ihr lebendiges Erneuerungsbedürfniß ber Philosophie. Wo ber Gebrauch ber Boltssprache spat ober noch taum ins Leben getreten ift, ba treibt auch bie Scholaftit am langften und hartnädigften ihr unfruchtbares Befen. Dies ift der Fall bei den Deutschen. Der Gebrauch der Bolkssprache ift, wie Leibniz sich ausbrückt, ein «tentamen probatorium» für die philosophischen Gebanken, ein «examen philosophematum». Dabei macht er die sinnvolle und für seine Zeit kühne Bemerkung, daß unter allen europäischen Sprachen keine für die Philosophie geeigneter sei als die deutsche. Um wirkliche und sachliche Gedanken auszudrücken, sei die deutsche Sprache unter den lebenden die reichste und vollkommenste, die ungeschickteste dagegen, wenn es gilt, Gehaltloses und Leeres zu sagen.

Es ift ein schönes Zeugniß sowohl für den tiesen Verstand als auch für die patriotische Gesinnung unseres Leidniz, daß er von der Macht der deutschen Sprache und von ihrem philosophischen Beruf so ledhaft überzeugt war, in einer Zeit, wo die gelehrte Welt in der todten Sprache schrieb, und die deutsche Sprache niedergedrückt und entstellt unter dem Joche der französischen lag; wo selbst Männer, wie Boineburg und Conring, nicht begreisen konnten, wie es möglich sei, in wissenschaftlichen und gelehrten Dingen anders als Latein zu reden und schreiben. Leidniz erkannte nicht bloß den Werth der deutschen Sprache, er besaß auch die Kraft und Stärke ihres Ausdrucks. Er hatte in der sächsischen Rechtsschule deutsch schreiben gelernt. Wir werden nachher einer seiner staatswissenschaftlichen Schriften, der bedeutendsten aus der mainzischen Zeit, in deutscher Sprache begegnen. Wenn Leidniz dennoch meistentheils lateinisch und französisch schrieb, so war er dazu durch das Zeitalter und die Leser genöthigt, für welche seine Schriften bestimmt waren.

Was in der eben erwähnten Abhandlung über den philosophischen Stil des Nizolins von der deutschen Sprache gesagt worden, bildet gleichsam das Thema, welches Leibniz siedenundzwanzig Jahre später in einer besonderen, deutsch geschriebenen Schrift ausgeführt hat: wir meinen seine "Unvorgreisliche Gedanken betreffend die Ausübung und Berbesserung der deutschen Sprache". Er selbst erinnert hier an jene frühere Schrift: "Ja ich habe es zu Zeiten unserer ansehnlichen Hauptsprache zum Lobe angezogen, daß sie nichts als rechtschaffene Dinge sage und ungegründete Grillen nicht einmal nenne (ignorat inepta). Daher ich bei den Italienern und Franzosen zu rühmen gepslegt: wir Deutsche hätten einen sonderbaren Probirstein der Gedanken, der ansberen unbekannt; und wenn sie dann begierig gewesen, etwas davon zu wissen, so habe ich ihnen bedeutet, daß es unsere Sprache selbst sei; denn was sich darin ohne entlehnte und ungebräuchliche Worte vernehmlich sagen lasse, das sei wirklich was Rechtschaffenes, aber leere

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Chendaj. Nr. V-VIII. X-XIII. XV. XIX. XXI.

Borte, da nichts hinter, und gleichsam nur ein leichter Schaum müßiger Gebanken, nehme die reine beutsche Sprache nicht an." Der Zuftand, in dem sich die deutsche Sprache befindet, bedarf der Reinigung und Berbefferung. Sier find zwei Alippen zu vermeiden, welche Leibnig treffend bezeichnet. Auf ber einen Seite moge man fich in Acht nehmen bor bem übertriebenen Purismus, bor der allzugroßen "Scheinreinigkeit", die mit aberglaubifder Furcht ein fremdes, aber bequemes Bort wie eine Tobfunde vermeibet, baburch aber bie Sprache entfraftet und ber Rede ben Nachbruck nimmt. Gine solche verschwächte Rede gleicht einer Suppe von klarem Baffer, eun bouillon d'eau claire», wie die Pflegetochter Montaignes biefe Art zu schreiben bei ihren Lands= leuten genannt hat. Diese "Rein-Dunkler", gegen welche Leibnig rebet, gleichen gemiffen Deutschthumlern von heute, welche unfere Sprache, ftatt fie zu reinigen und ju ftarten, vielmehr verbunnen und arm machen. Denn jeder sprachliche Ausbruck, ber bie Sache nicht beutlich bezeichnet, ift ein Zeugniß sprachlicher Armuth. Bon der anderen Seite broht bas entgegengesette Uebel: bas Sprachgemenge, "ber abscheuliche Mischmasch", jener elende Zustand, in welchem die beutsche Sprache barnieberlag, als Leibnig fich ihrer annahm. In bem Jahrhundert ber Reformation rebete man ziemlich rein beutsch, ber breißigjährige Krieg überschwemmte Deutschland mit fremden Boltern, und in dieser unreinen Fluth ift "nicht weniger unsere Sprache als unser Gut in die Rappuse gegangen". Rach bem weftfälischen und phrenäischen Frieden herrschen in Deutschland frangöfische Dacht, Sprache und Sitte. Der Prebiger auf ber Ranzel, ber Sachwalter auf ber Kanzlei, der Bürgersmann im Schreiben und Reden verdirbt sein Deutsch mit erbarmlichem Fran-30fifc. "Es ware emig Schabe und Schande, wenn unfere Sauptund Belbensprache bergeftalt burch unfere Fahrläffigkeit zu Grunde geben Diefer Gefahr porzubeugen forbert Leibnig eine berufene Bereinigung von beutschen Gelehrten, die das große Werk unternehmen follen, ben beutschen Sprachgebrauch, Sprachschat und Sprachquell zu erforicen und festzuftellen.

#### 5. Reue phyfitalifche Sppothefe.

Wir wiffen, daß Leibniz in der Aufgabe der Naturphilosophie mit Descartes übereinstimmte: die Erscheinungen der Körper sollen aus der Bewegung erklärt werden. Aber er ist nicht einverstanden mit der cartesianischen Lösung dieser Aufgabe. Weder findet er die concreten

Erscheinungen aus der Bewegung wirklich erklärt, noch das Princip der Bewegung felbft richtig erkannt. Er felbft versucht beides noch mahrend seines Aufenthaltes in Maing: bas erfte in seiner "Theorie ber concreten Bewegung", bas zweite in feiner "Theorie ber abstracten Bewegung". Als das Urbewegende, gleichfam als Urphanomen der Bewegung, gilt ihm der Weltather, der die Körper durchdringt und ihre mannichfaltigen Erscheinungen, Licht, Schwere, Clafticitat u. f. f. hervor-Unter bem Titel "Neue physitalische Sppothese" veröffentlicht er diefe Theorie im letten Jahre feines mainzischen Aufenthaltes. Die Theoric der concreten Bewegung bilbet den ersten, die der abstracten ben zweiten Theil der Schrift; er widmet jenen der Atademie der Biffenschaften in London, biefen ber in Paris. Die Schrift mar ber Borläufer, ber ben Namen Leibnig in ben gelehrten Rreifen ber beiden Weltstädte bekannt machte. Die nächsten Jahre führen ihn felbft nach Baris und London. Bevor wir ihn aber borthin begleiten, wo er zunächst mit politischen Dingen zu thun hat, muffen wir in ben folgenden Abschnitten so genau als möglich die politischen Schriften selbst kennen lernen, die bei weitem die wichtigste und interessanteste Seite seiner maingifchen Thatigkeit machen.

# Fünftes Capitel.

# Die politischen Schriften aus der mainzischen Periode. Die polnische Königswahl. Die Sicherheit des deutschen Reiches.

(1669 - 1670.)

Das Hauptziel, welches Leibniz gemeinschaftlich mit Boineburg versolgt und unverändert im Auge behält, ift die Sicherheit des deutschen Reiches, bedingt durch das europäische Gleichgewicht nach den Feststellungen des westfälischen Friedens. Die Gesahren werden sorgfältig erwogen, die jenes Gleichgewicht erschüttern und sowohl von Often als von Westen die Sicherheit Deutschlands stören können; die Mittel werden bedacht, die im Stande sind, den Gesahren vorzubeugen, welche sich im Westen von Frankreich, im Often von den Türken und Russen ersheben. Es wird sich also darum handeln, im Interesse der deutschen Sicherheit nach beiden Seiten die richtige Schuswehr zu sinden. In diese Ausgabe vertiest sich Leibniz, sie beschäftigt ihn ganz im Einverständnisse mit Boineburg und ist seinen patriotischen Gesinnungen ebenso

willtommen als seinem ersinderischen Berstande, denn in der That will sie ersinderisch gelöst werden. Hier ist der Grundgedanke seiner mainzischen Staatsschriften. Aus diesem Gesichtspunkte wollen sie betrachtet und gewürdigt sein. — Wir bemerken, ohne näher darauf einzugehen, daß Leibniz in den Jahren 1668 und 69 zur Gründung einer litterarischen Zeitschrift, die halbjährlich erscheinen und die neuen Bücher besschreiben sollte (Semestria), sich um ein kaiserliches Privilegium bewarb.

Zwei Sauptgesahren sind vorhanden, die für die Sicherheit des beutschen Reiches bedrohlich erscheinen: die französische und die türkische. Die beste und klügste Abwehr würde sein, wenn sich beide Sesahren mit einem Schlage beseitigen, wenn sich die eine durch die andere gleichsam aufhalten und die drohende llebermacht und Eroberungslust Frankreichs in einem Ariege gegen die Türken ableiten ließe. Wir können voraussehen, daß Leidnizens erfinderischer Geist diese Richtung nehmen und für die deutsche Sicherheit ein politisches Universalmittel ausdenken wird, welches mit einem Zuge das Reich nach beiden Seiten beckt.

# I. Denkichrift zur polnischen Ronigsmahl.

# 1. Beranlaffung und Methobe ber Schrift.

Das polnische Reich bilbet ein Bollwert gegen die Gefahren bes Oftens, die Frage einer polnischen Königsmahl ift baber auch für bas beutsche Intereffe wichtig und fur alle, benen die Sicherheit Deutsch= lands am Bergen liegt; fie wird im Jahre 1669 eine offene Frage, nachbem im vorhergehenden Jahre König Johann Cafimir die Krone freiwillig niedergelegt hatte. Unter ben Bewerbern ift ein beutscher Fürft, Philipp Wilhelm, Pfalggraf von Neuburg; Defterreich und Frankreich fteben ihm entgegen, und die frangöfischen Gesandten in Barfchau find einflufreiche, gemandte Manner, die ber Gegner gu fürchten hat. Der Aurfürft von Brandenburg halt es mit bem beut: ichen Bewerber und municht, um biefer Bewerbung Rachbruck zu verichaffen, bem Pfalggrafen einen Gefanbten, ber burch feine Geltung und fein Talent den Gegnern gewachsen sei. Dazu empfichlt er Boineburg. Diefer übernimmt bie Aufgabe und geht als Gefandter bes Pfalzgrafen von Neuburg im Marg 1669 gur Königswahl nach Barfchau. Es mar feine lette biplomatische Aufgabe. Die Sendung folug fehl trot bem großen Gindruck, ben feine Rede auf bem Reichotage in Warfchau gemacht hatte. Man mahlte einen Volen aus bem

Geschlechte ber Piaften, und Boineburg kehrte im August 1669 uns verrichteter Sache nach Mainz zurück.

Leibnig hatte die Denkichrift verfaßt, die zur Bahl bes Pfalggrafen alle Motive an die Sand gab und Boineburgs Wirksamkeit auf bem Reichstage in Warschau unterftugen sollte, er hatte biese Motive aus dem Standpunkte eines polnischen, katholischen Ebelmanns ent= widelt und sich baher auf bem Titel ber Schrift «Georgius Ulicovius Lithuanus» genannt, mit Wilna als Dructort und ber falschen Jahreszahl 1659, bamit die Schrift icon zehn Jahre alt und barum ber Tagesfrage und den Wahlumtrieben gegenüber vollkommen unparteiisch erscheine. Er empfiehlt nicht bloß die Wahl des Pfalzgrafen, sondern er beweift beren Rothwendigkeit im Interesse Polens, er beweist fie mathematisch, gang in berfelben Form und Methode, worin Spinoza die Lehre Descartes' bargeftellt hatte. Alles bis auf bas Aleinste wird in der Schrift «more geometrico» demonstrirt. Reihenfolge ber sechzig Propositionen schreitet in ftreng synthetischer Ordnung vormarts und spikt fich immer genquer zu, je naber fie bem Biele kommt: der erfte Sat erklart das Wefen und den Zweck bes polnischen Reiches, ber lette Schluft folgert in bem gegebenen Fall bie Nothwendigkeit ber Wahl bes Pfalggrafen von Neuburg jum Ronige Man erkennt sogleich in bem Berfasser ber Schrift ben logisch und methodisch völlig geschulten Philosophen, es giebt wohl keine politische Denkschrift, die gleich dieser wie ein mathematisches Lehrbuch verfaßt wäre. Der charakteristische Titel heißt: "Eine Probe politischer, zum Behuf ber Wahl eines polnischen Königs geführter Beweise burch eine neue Methode ber Darftellung gur klaren Gewiß= heit gebracht".1

#### 2. Die Analyfe bes Inhalts.

Ich kann an dieser Schrift nicht vorübergehen, ohne sie etwas ausmerksamer zu beleuchten, schon um ihrer merkwürdigen und einzigen Form willen. Die ersten Satze behandeln die allgemeinen Bedingungen, welche die Wahl eines polnischen Königs zunächst ins Auge zu fassen hat. Polen ist ein Abelsstaat, sein Wohl fällt mit dem Wohle des Abels, mit dessen Freiheit und Sicherheit zusammen; die Sicherheit

¹ Specimen demonstrationum politicarum pro eligendo rege Polonorum, novo scribendi genere ad claram certitudinem exactum, auctore Georgio l'licovio Lithuano. Vilnae 1659. Die Anfangsbuchstaben bes polnischen Ramens sind die Initialen des Berfassers: G. W. L.

Polens liegt zugleich im Interesse bes christlichen Europas. Was der Sicherheit des polnischen Reiches zuwiderläuft, widerstreitet auch seiner Freiheit. Jede Schwächung gefährdet die Sicherheit. Die gegenwärtige Lage des Reiches befindet sich in dieser Gesahr. Innerer Parteizwist, Neuerungen, langes Interregnum schwächen den Staat und sind darum nothwendig zu vermeidende Gesahren. Dies ist der Inhalt der ersten fünszehn Säze.

Die bemofratische Staatsform ift in Polen unmöglich. ein Beispiel ber Schreibart und Methobe ju geben, laffe ich hier ben Beweis biefes, Sages, bes fechzehnten in der Reihe bes Ganzen, folgen. Die Demokratie ist diejenige Staatsform, in welcher die höchste Gewalt beim Bolk ift, das Bolk ift die Summe der Burger, Burger find alle, die an der Regierung theilnehmen oder theilnehmen würden, wenn die Regierungsgewalt nicht anderweitig übertragen worden. Die polnischen Burger find die Edelleute. In einer polnischen Demokratie mußte baber bie Ausübung ber höchsten Gewalt bei ben Ebelleuten, biese also in ber Lage fein, fich jeben Augenblick gemeinschaftlich zu berathen; es mußte alfo möglich fein, folche Berfammlungen in jedem Beit= puntte ju bewertstelligen. Dies ift aber bei ber ungeheuern Angahl ber polnischen Ebelleute nicht möglich. Daher ift die demokratische Staatsform in Polen praktisch unmöglich. So lautet die Demonstration bes fechzehnten Sakes.

Die aristokratische Staatssorm aber ist für Polen im höchsten Grade gefährlich, benn sie legt die Ausübung der höchsten Gewalt in die Hand der Optimaten, d. h. einer Anzahl der mächtigsten Ebelleute. Entweder stimmen diese Regenten untereinander überein oder nicht: im ersten Fall entsteht die Gesahr der Oligarchie, womit sich die Freiheit nicht verträgt, im zweiten der Parteihader, der die Sicherheit des Staates erschüttert; daher gesährdet die Aristokratie entweder die Freiheit oder die Sicherheit, in jedem Falle das Staatswohl. So die Beweissührung des siedzehnten Satzes. Polen bedarf demnach eines Königs. Ein langes Interregnum ist gesährlich, wie schon bewiesen. Also muß die Wahl eines Königs so bald wie möglich geschen. So lautet der achtzehnte Satz.

Diefe Bahl darf nicht auf blinde Art durch das Loos geschehen, sondern muß durch Bernunftgrunde die richtige Person ausfindig machen. Jest folgen diese rationellen Bestimmungen: es muß ein Mann aus befanntem Geschlechte fein, er darf nicht durch einen Bice-

könig regieren, er soll katholisch sein und nicht erst um der Krone willen katholisch werden. Auch daß er gerecht und klug sein musse, wird genau bewiesen. Soll der zu wählende König dem Lande nühen und Gutes thun, so muß er dazu die Macht, den Willen und den Berstand haben; er hat die Macht als König, den Willen, wenn er gerecht ist, und den Verstand, wenn er klug ist: also muß er klug sein.

Die solgenden Sätze demonstriren die weiteren persönlichen Eigenschaften, die der König haben muß: er soll ersahren sein, der lateinisschen Sprache kundig (nicht ebenso nothwendig der polnischen), kein Knade, rüftig an Körperkraft, noch klüger an Geist, reis an Jahren, geduldig und leutselig, friedliebend, nicht kriegerisch gesinnt, keiner Familie angehörig, die Unruhen stiftet, nicht gewaltthätig gegenüber den Parteien, nicht an despotisches Regiment gewöhnt, wahrhaft wohlswollend, dem christlichen Europa willkommen, er darf Polen nie versletzt haben, keinem Staate seindlich sein, kein Gegenstand vielseitiger Abneigung, nicht mächtig, auch nicht Freund fremder Machthaber, keiner der benachbarten Fürsten, auch kein armer Fürst, noch weniger Unterthan eines anderen, nicht gestützt auf fremde Hülse, nicht durch persönliche Berpflichtungen an irgend jemand gebunden, nicht König eines anderen Reiches u. s. v.

Die letten Sate bestimmen auf biefer Grundlage bie Perfon bes ju mahlenden Ronigs. Es wird junachft gezeigt, marum bie Bahl von den einheimischen Geschlechtern der Jagellonen und Biaften absehen muffe, also nur ein auswärtiger Fürft übrig bleibe. Nun handelt es fich barum, ben ruffifchen, frangofischen und öfterreichischen Ginfluffen entgegenzutreten und alle Wahlgrunde bamiber aufzubringen. Es wird in den letten Schlußfolgerungen gezeigt, warum auf dem Throne Polens 1. ein Ruffe, 2. ein Conbe, 3. ein Cothringer nicht munichenswerth fei, barum 4. unter allen Bewerbern bie Bahl bes Pfalzgrafen von Neuburg als die zwedmäßigste und beste erscheine. Der zu mahlende Ronig muß romifch=katholisch fein: damit ift die Bahl bes Ruffen ausgeschlossen. Er darf fein fremdes Rönigreich haben: damit ift un= mittelbar bas haus Romanoff, mittelbar die Condes und Lothringer ausgeschlossen. Er darf kein mächtiger Nachbar fein: also weder Ruffe noch Lothringer. Er barf weber bem Haufe Defterreich noch bem Baufe Bourbon angehören: also weber ein Lothringer noch ein Condé.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Specimen dem. polit. Prop. XIX-LVIII. — <sup>2</sup> Ebenbaf. Prop. LIX-LX. Concl. 1—4. — <sup>3</sup> Ebenbaf. Requisita nexus de anno 1659. (Dutens Tom. IV. Pars III. pg. 629.)

Man sieht, wie Leibniz in der Bestimmung des zu wählenden Königs nach Art der Wahrscheinlichkeitsrechnung verfährt, die durch methodische Ausschließung so vieler möglicher Fälle die Sache in die Enge treibt, den einzig möglichen Fall zu gewinnen sucht und auf diesem Wege sich der Gewisheit annähert. Noch achtundzwanzig Jahre später beruft sich Leibniz in einem Briese an Thomas Burnet auf diese seine Schrift als ein erstes Beispiel, mit Gründen zu rechnen. Ich zeigte, daß es eine Art Mathematik in der Schätzung der Gründe giebt, und daß man sie bald zu einander addiren, bald mit einander multipliciren müsse, was von den Logikern übersehen worden ist.

Rachbem alle Bebingungen und Motive zu einer zweckmäßigen Königswahl in Polen Schritt für Schritt bargethan und bewiesen sind, wird zulett gezeigt, daß diesen Bedingungen die einheimischen Bewerber nicht entsprechen, von den auswärtigen aber die russischen, französischen und öfterreichischen Bewerber widerstreiten, wogegen der Pfalzgraf von Reuburg der einzige ift, der sie erfüllt. Indessen blieb der Reichstag den Gründen, welche Leibniz in seiner Denkschrift entwickelt hatte, taub und wählte einen Viasten zum König.

## 3. Die beutiche Gefinnung.

Am schärsten verfährt die Denkschrift in der Ausschließung des rufsischen Bewerbers. Hier fällt das polnische Interesse mit dem beutschen zusammen, die Gefahr von Often bedroht die Sicherheit des polnischen wie des deutschen Reiches und erregt den Selbsterhaltungstrieb. Sobald Leibniz diese Stelle berührt, kommt unwillkürlich in seine mathematische Beweissührung eine seurige Beredtsamkeit, die unter der polnischen Maske den deutschen Patrioten verräth.

Der zu mählende König barf nicht mächtig sein. Wenn er mächtiger ist als die Polen, so ist er im höchsten Grade gefährlich. Diese beiden Sätze, so sagt Leibniz selbst, nachdem er sie bewiesen, gehen unmittelbar gegen den Russen. Er macht auf die Gesahren ausmerksam, die ein russischer Polenkönig unsehlbar dem polnischen Reiche selbst bringen würde. Dann kommt er auf die weiteren Gesahren, die aus einer solchen Königswahl dem Justande Europas drohen, und fährt (unter der Maske des Polen) so sort: "Glauben wir etwa, daß die übrigen Völker der Christenheit diesen Justand ruhig mitansehen und die Hände in den Schoß legen werden? Wenn sie doch sehen, daß

<sup>1</sup> Guhrauer, Leibnig, Ih, I. S. 64 u. 65,

ihnen gegenüber die Türkei sich verdoppelt, daß eine zweite Türkei zur Unterdrückung Europas entsteht, daß Deutschland von der polnischen Seite her offen ist, und den Barbaren der Weg frei steht in das Herz Europas? Dann werden, um den Brand zu löschen, alle herbeisströmen, die benachbarten Bölker werden wie mit verhängten Zügeln auf sie losstürzen, in unseren Sbenen wird zwischen Türken, Russen, Deutschen um die Herrschaft, ja um das Heil gestritten werden; wir werden das Hinderniß der Kämpsenden, die Beute der Sieger, das Grad aller Nachbarn sein, verachtet von den Barbaren, denen wir uns freiwillig unterworsen haben, ein Gräuel den christlichen Völkern, die wir durch unsere Thorheit in die höchsten Gesahren gestürzt, und so wird Freiheit, Sicherheit, Reichthum, zeitliches und ewiges Wohl zu Grunde gehen."

Eine ahnliche Stelle findet fich in den letten Schluffen der Denkschrift, um die Zweckwidrigkeit der Wahl eines ruffischen Polenkönigs barzuthun. "Dann werdet ihr die Fabel vom Storch erleben, den die Frösche zum König gemacht haben, vom Wolf, der mitten in der Schafheerbe thront; ihr werbet sehen, daß jemand, dem aus benach= barten Lande so viele Tausende von Soldaten zu Bebote stehen, nicht leicht zu zähmen ist; er ist euch schon gewachsen, wenn ihr gegen ihn zusammenhaltet, aber, gespalten wie ihr feib und zum Theil ihm geneigt, wird er euch zerreißen zum Erbarmen Europas! Und die benachbarten Bölker werden nicht bewegungslos und wie vom Starrkrampf befallen ftehen bleiben; fie werben ertennen, mas auf bem Spiele fteht: bag die Türkei sich verdoppelt, das Bollwerk der Chriftenheit von den Barbaren genommen wird, und eine neue Macht zur Unterbrückung Europas Selbst ber Turke wird diese neue Macht fürchten. fich erhebt. allen Seiten wird man fich aufmachen; wie mit verhängten Bügeln werben die Barbarenvölker auf uns losfturgen; bei uns wird ber Rampiplat fein, wo die Türken mit den Ruffen, die Griechen mit den Lateinern, Europa mit ben Barbaren, die Chriften mit den Ungläubi= gen handgemein werden, und wir felbst werden die Pforten geöffnet Leicht öffnet fich ben Schthen von hier aus ber Weg ins Innere Deutschlands. Thuen wir baber, mas an und ift, bamit Europa nicht unferen und feinen Untergang zu beklagen habe."2

 $<sup>^{\</sup>rm 1}$  Spec. dem. polit. Prop. LI. Coroll. I. --  $^{\rm 2}$  Ebenbaf. Prop. LX. Conclusio 1.

Boineburg hat gegen J. H. Böcler in Straßburg, einem ber ersten Staatsrechtsgelehrten ber Zeit, diese Denkschrift für ein Meisterstück erklärt und ihren Versasser «summus summarum rerum tractor et actor» genannt. Böcler billigte das Urtheil: "Es ist richtig, was er von Ulicovius sagt. Dieser Ulicovius hat alle Motive der Politik des polnischen Reiches mit einer so ausgezeichneten Methode des Rasonnements und der Beweissührung ersorscht, daß es vielleicht kein ähnliches Beispiel giebt."

# II. Die Sicherheit bes beutschen Reiches. Der erfte Theil ber Denkichrift.

## 1. Die Beitlage.

Während Leibniz die Gefahren im Often fürchtet und durch die Wahl eines deutschen Fürsten zum Könige von Polen ihnen vorzubeugen sucht, wird Deutschland von Westen her bedroht. Die Sicherheit des Reiches nach außen und innen ift die brennende Tagesfrage. Es hanzbelt sich darum, die richtigen Mittel zu sinden, welche Deutschland gegen Ludwig XIV. und dessen schon begonnene Eroberungspolitik zu schützen im Stande sind. Mit dieser Erwägung beschäftigte sich Leibniz in seiner zweiten, dem Wohle des eigenen Baterlandes gewidmeten Deutschrift.

Um die Aufgabe diefer Schrift richtig zu murdigen, muffen wir ben Zeitpunkt und die geschichtliche Lage der Dinge ins Auge saffen. Es ift die Zeit zwischen dem aachener Frieden (1668) und dem Ausbruch des französisch-hollandischen Krieges (1672). Ludwig XIV. hatte nach dem Tode Mazarins (1661) seine Selbstregierung und nach dem Tobe seines Schwiegervaters, Philipp IV. von Spanien, die Reihe seiner ruhm= und eroberungssüchtigen Kriege mit der Wegnahme eines Theils ber spanischen Niederlande im Jahre 1667 begonnen. find die hollandischen Staaten in der nachsten Gefahr. Um sich zu fichern. Ludwig XIV. jum Frieden ju nothigen und von weiteren Eroberungen abzuhalten, schließen fie im Unfange bes Jahres 1668 bas unter bem Ramen ber Tripelalliang befannte Bundnig mit England Unmittelbar barauf folgt ber Frieden zu Nachen und Schweben. (Februar 1668), ber bem Könige von Frankreich die in den spanischen Niederlanden bereits gemachten Eroberungen bestätigt. Jest plant Ludwig XIV. ben Rrieg gegen Solland, der neben der Ruhmes= und

<sup>1</sup> Leibnigens beutiche Schriften (Gubrauer). Bb. I. S. 85.

Machterweiterung auch die Befriedigung ber Rache zum Zweck hat. Die nachfte Aufgabe ift, die Tripelalliang zu löfen. Nachdem es gelungen ift, erft England und Schweben auf die Seite Frankreichs zu bringen, fo find die Niederlande ifolirt. Im April 1672 wird zu Stodholm bas Bundniß mit Schweden abgeschloffen und ber Krieg an bie Der erfte Act, ber bie neuen Gewaltthätigkeiten Nieberlande erklärt. Ludwigs XIV. eröffnet, ift die Begnahme Lothringens im September 1670. In diesem Jahre ichreibt Leibnig fein "Bedenken, welchergeftalt securitas publica interna et externa unb status praesens jenigen Umftanben nach auf feften Guß zu ftellen". Die Schrift gerfällt in zwei Theile. Der erste ift vor der Wegnahme Lothringens, der zweite nachher geschrieben. Leibnig selbst hat den ersten Theil mit ber Borbemerkung versehen: "Ich habe biefen Theil in brei Tagen in Schwalbach geschrieben, ben 6., 7., 8. August neuen Stils 1670, in Gegenwart Boineburgs". Der zweite Theil tragt bas Datum: "Mainz, ben 21. November 1670".1

## 2. Die Mittel ber Sicherftellung. Die Unionspolitit.

Folgen wir nun bem Gebankengange biefer merkwürdigen, unferem eigenen Baterlande wichtigen Schrift. Sie gewährt uns eine fehr beutliche Ginficht in ben Zuftand bes bamaligen Reiches und wie Leibnig benselben burchschaut und beurtheilt. Die größte Gefahr liegt in einem inneren ober außeren "Sauptfrieg", ber bas Reich mit einem male fturgen tann. "Gegen einen folden Rrieg", fagt Leibnig, "find wir gang blind, schläfrig, bloß, offen, gertheilt, unbewehrt und nothwendig entweder des Feindes oder, weil wir bei jegiger Anftalt folchem felbft nicht gewachsen, des Beschützers Raub." Sier ift das aufzufindende «punctum securitatis». Die einzige Sicherheit liegt in ber Bereinigung ber beutschen Reichstheile. Ift biefe Bereinigung ein bloker Bergleich für ben Fall ber Roth, fo ift zu fürchten, bag fie gar nicht ju Stanbe tommt. "Wie ichläfrig wird mancher auf ben Nothfall mit ben Seinen umgehen, wie leere papierne Compagnien, mas für Solbaten wird's abgeben, bie in einem jeben Land fich hauslich niederlaffen, burgerlich einrichten, madere Kerls hinterm Ofen fein, und wenn man's beim Lichte besicht, auf einen Ausschuß hinauslaufen werden."?

<sup>1</sup> Pars I. Triduo composui Sualbaci d. 6. 7. 8. Augusti st. n. 1670. praesente Boineburgio. Continuatio ober Pars II. Moguntiae 21. Nov. 1670. Werke (O. Klopp). Bb. I. S. 193-315. Ic citire nach biefer Ausgabe. — 2 Bebenken. Thl. I. Abschitt 6, 11 und 24.

Die Bereinigung muß eine beständige und sest organisirte sein. Eine solche Bereinigung fordert ein beständiges Reichsheer (perpetuus miles), dieses zu seiner Berpstegung einen beständigen Reichsschatz (perpetuum aerarium), beide zu ihrer Berwaltung und Ordnung einen beständigen Reichsrath (perpetuum consilium). Ohne den Rath ist das Reich ein Körper ohne Geist, ohne den Schatz ein Körper ohne Blut, ohne das Herchsregiment (directorium imperii), eine öffentliche Resonation des Reichsregiment (directorium imperii), eine öffentliche Reichsversassung existirte, so müßte der beständige Reichsrath die Macht über Geld und Soldaten haben. Aber da liegt die Gesahr nahe, daß die Bersassung, je nachdem einige oder einer den Reichsrath beherrschen, in eine Oligarchie oder in eine absolute Monarchie ausarten würde, welche letztere einer beständigen Dictatur gleichsame.

Auch würde die Einrichtung eines solchen Reichsraths auf eine große Schwierigkeit stoßen. Entweder wird derselbe aus den drei Colslegien der Aurfürsten, Fürsten und Städte gebildet oder nicht. Die Fürsten werden nicht wollen, daß die Aurfürsten in dem beständigen Reichsrath ein Collegium für sich ausmachen, diese dagegen werden eine Zusammenschung wollen, die sie von den Fürsten absondert und unterscheidet. Es wird unmöglich sein, Aurfürsten und Fürsten so zu verseinigen, daß beide zusrieden sind. Nun aber ist die neue Versassung erst durch Verathung und Veschluß der Reichsstände ins Wert zu sehen, und diese sind zum guten Theil "des Contradicirens, Litigirens, Schulmeisterirens so gewohnt worden, daß sie auch in der geringsten Sache nicht eins werden können".

Endlich, was die Sauptsache und das Hauptsinderniß ist: eine seste und einheitliche Reichsorganisation läuft den Einzelinteressen zuwider, von denen die Reichsstände in Wahrheit beherrscht sind, obwohl sie so thun, als wenn sie es nicht wären. Das sind "die Ursachen, so man mehr denkt als sagt". Wegen dieser Ursachen ist zum Ersolg schlechte Hossnung. Man sehe nur, wie das deutsche Reich innerlich beschaffen ist, und man wird sinden, daß "nicht wenig Stände in trübem Wasser sichen, des Reiches Zerrüttung gerne sehen, eine richtige Justiz, eine prompte Execution wie das Feuer schenen, hingegen gegenwärtige Consusion lieben, darin jeder Factiones machen, seinen Gegenstheil aushalten, Urtheil und Recht elubiren, an Fremde sich hängen

<sup>1</sup> Cbenbaj. 13. - 2 Cbenbaj. Th. I. 16-18.

und ohne Berantwortung leben kann, wie er will. Die Kleinen surchten eine Unterdrückung, die Großen eine Beschneidung ihrer unbeschränkten, keine Obrigkeit in der That recognoscirenden Macht; beide meinen, so viel dem Reich und per consequens dem Kaiser, Kurfürsten und Directoren zugehet, werde ihrer allzu irregularen, vermeinten Freiheit benommen." Und selbst wenn alle diese Schwierigkeiten überwunden werden könnten, so darf man sicher sein, daß der Geschäftsgang mit seiner Parade die Dinge verschleppen und nichts Hauptsächliches außerichten werde.

Wie die Dinge liegen, ist daher eine Sicherstellung Deutschlands durch eine Resormation der Reichsversassung nicht möglich. Doch ist sie nothwendig: sie muß also auf einem anderen Wege gesucht werden «sine strepitu ac pompa, consiliorum optimorum perditrice». Es ist nöthig, auf andere Mittel zu denken, um "gleichsam mit halbem Winde, obliquatis velis, dahin zu gelangen, wozu man recto cursu, mit vollen Segeln, auf öffentlichem Neichstage nicht kommen kann.

Das einzige Mittel ber Vereinigung ift ein Bündniß. Eine Union bes ganzen Reiches auf öffentlichem Reichstage ist nicht möglich, baher bleibe nichts anderes übrig als eine Particularunion, welche einige angesehene Reichstände schließen, welche einerseits der Gesahr, andererseits den Reichsangelegenheiten am nächsten stehen und sich der letzteren vorzugsweise annehmen. Hier nimmt die Druckschrift eine Wendung, die unmittelbar auf die mainzische Politik hinweist. Leibniz hat ein Bündniß im Sinn, dessen natürliches Oberhaupt der Kurfürst von Mainz ist. Und wenn er sagt, daß "mit Verstand und Ansehen begabte, in der deutschen Republik versirte Leute" die Idee eines solchen Bündnisses als des einzigen Mittels zur Sicherheit des Reiches gefaßt haben, so ist klar, daß er vor allen Boineburg und den Kurfürsten Iohann Philipp im Sinn hat.

Nun exiftirt bereits in Europa eine Coalition gegen Frankreich: die Tripelallianz von Holland, England und Schweden. Das Bündniß beutscher Reichsfürsten, welches zur Sicherheit des Reiches geschloffen sein will, hat denselben Zweck; es könnte daher rathsam scheinen, daß diese Particularunion mit der Tripelallianz gemeinschaftliche Sache mache, "um Frankreich, dessen Progressen auch dem Reich sormidabel, von serneren, unversehenen, gesuchten, unbewiesenen Prätensionen und Conquesten abzuhalten". Dahin sind auch, wie Leibniz sagt, "verständige

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Chenbaj, 20-22. - <sup>2</sup> Chenbaj, 24. - <sup>3</sup> Chenbaj, 24-25.

Leute inclinirt". Holland grenzt unmittelbar an das Reich und ift gleichsam deffen Seehasen, Schweben ist zum Theil selbst Glied des Reiches. Holland ist mächtig durch Gelb, Schweden durch Kriegsruhm, England durch seine Flotte.

Im Reiche selbst hat die Tripelallianz Anhänger und Gegner: "die Triplischen" und "Antitriplischen". Soll das neue Bündniß in diesem Gegensaße Partei ergreisen und sich auf die Seite der Tripelsallianz stellen? Daß ein einzelner deutscher Reichsfürst für sich jener Allianz nicht beitreten kann, derselben auch gar nicht willkommen sein würde, liegt auf der Hand. Es könnte daher nur ein Bündniß deutsicher Reichsfürsten sein, welches sich mit der Tripelallianz vereinigt. In einem solchen Bündniß müßte das Haus Desterreich nothwendig ein Glied und zugleich das Haupt bilben. Hier aber können wir leicht aus einem Extrem ins andere fallen und, während wir die Schlla versmeiden wollen, in die Charybdis gerathen.

Der Zwed bes Bunbniffes ift bie Sicherftellung bes Reiches nach außen und innen. Es murbe feinen 3med verfehlen und im höchften Grabe zwedwidrig fein, wenn es biefe Grenze nicht vorfichtig einhielte, nach außen gefahrbrobend für frembe Staaten erschiene und nach innen eine Partei bildete, die alsbald eine Gegenpartei hervorrufen murde. Dann murbe die Sicherheit nach beiben Seiten, ftatt befestigt zu werben, vielmehr aufs außerfte erschüttert. 3m Innern murbe eine Trennung bie unausbleibliche Folge fein. Man muß wohl bebenten, wie schlecht es mit dem Reiche nach innen steht. Es hat nie fo schlecht gestanden, "und hanget gewißlich bas corpus imperii anjezo kaum mit einem feibenen Faben zusammen, also daß wir uns nur ein wenig bewegen burfen, ihn vollends zu gerreißen". Nimmt bas Bundnig Partei, fo wird die Gegenallianz nicht ausbleiben, sie hat die gewünschte Gelegen= heit und den Schein des Rechts, die Trennung zwischen Ober- und Nieberdeutschland herbeizuführen und alfo ber Republik unferes Reiches die lette Delung ju geben. Dies find feine leeren Berbachtsgrunde. "Man weiß, was bei Ausgang voriges und Eingang biefes Jahres in mächtigen Areisen unter ber Sand gewesen und gefünstelt worden. Das Broject mar icon gemacht, benen, fo die Reichsverfaffung gu triblifdem Ende treiben wollten, fich entgegenzuseten".3

Daraus folgt, baß in dem Gegensatze zwischen den Widersachern und Freunden ber Tripelallianz bas neue Bundniß keine Partei er-

<sup>1</sup> Ebenbaf. 26-27. - 2 Cbenbaf. 33. - 3 Cbenbaf. 37-38.

Fifder, Gefd. b. Philof. III. 4. Muft. R. M.

greifen burfe, daß es vielmehr seinen Zweck genau in den Punkt zu setzen habe, in welchem beibe Parteien übereinstimmen. Sie fürchten beibe die Fortschritte Frankreichs namentlich in Rudficht auf den buraundischen Rreis. Diese Furcht haben bie Begner Hollands und Defterreichs eben fo fehr als die anderen, die um des Nugens willen, ben fie von Frankreich giehen, Feinde der Tripelalliang find. Sie wollen ben Nuben haben, aber fie wollen nicht gern, daß Frankreich Fortschritte mache und gar ben burgundischen Kreis erobere. charatterisirt Leibnig diese Art der "Antitriplischen" im beutschen Reiche. "Daß sie unterdessen ben Nugen annehmen und durch die Finger seben, kommt baber, weil fie meinen, es werden fich boch wohl Leute finden, bie Frankreich gewachsen sein und seine Progressus hindern würden, gleichwie Judas nicht zweifelte, Chriftus würde seines Berrathens ungeachtet den Juden wohl entwischen; unterbessen, meinte ex. bliebe ihm das Geld. Wenn aber alle so dächten, wäre das Vater= land verloren, und indem einer des anderen wartete, kame niemand. 1 So würde ein Bündniß mit der Tripelallianz die Sicherheit des Reiches nach innen erschüttern und für die nach außen nichts helfen. Solland hat tein Interesse, Deutschland zu schützen; es hat auch nicht bie Macht bazu, seine Macht ift bas Meer, und es wurde lieber ben Rhein berloren sehen, als Antwerpen und Oftende. 2

Endlich, wer verbürgt die Festigkeit der Tripelallianz? Der König von England ist leicht für Frankreich zu gewinnen, vielleicht schon ge-wonnen. Im englischen Parlamente ist eine beträchtliche Minderheit gegen das Bündniß mit Holland und Schweden, und Schweden ist durch seine Nachdarn leicht abzulenken. Die ganze Tripelallianz ist ein zerbrechliches Rohr. Wer möchte sich darauf stügen? Und wenn diese Allianz zerfällt, wird etwa Oesterreich des Reiches Schutz und Schirm sein? Das wäre eine Meinung, die "durch die Ersahrung unseres Jahrhunderts allzuklar widerlegt wird".

# 3. Der neue Rheinbund. Deutschland und Europa.

Es handelt sich bemnach um ein Bündniß, welches nach innen den Frieden und die Sicherheit nicht dadurch gefährdet, daß es ein Gegen=bündniß hervorrust, und welches nach außen jeden Schein vermeidet, wodurch es in den Augen Frankreichs gefährlich oder auch nur versbächtig sein könnte; also ein Bündniß, ähnlich dem Rheinbunde vom

<sup>1</sup> Cbendaj. 43. - 2 Cbendaj. 60. - 3 Cbendaj. 61-63.

Jahre 1658. Hier erkennen wir in dem Berfasser unserer Denkschrift den kurmainzischen Staatsmann. Das neue Bündniß muß vielmehr Frankreich gegenüber den Schein annehmen, als ob es sich gegen eine ganz andere, Frankreich selbst seindliche Macht schüßen wolle, als ob das Wachsthum Oesterreichs, die Fortschritte der kaiserlichen Wassen in Ungarn, das gute Einvernehmen des Kaisers mit Polen, die Bereinigung von Polen, Ungarn, Böhmen und Oesterreich dem Reiche bedrohlich scheinen. Unter diesem Scheine wird das Bündniß Frankreich willskommen sein, es wird die Gegner Oesterreichs gewinnen, wie Köln, Bahern und Brandenburg; die deutschgesinnten Stände werden sich von selbst diesem Sicherheitsbündniß gern anschließen, wie die Herzoge von Neuburg und Jülich, das Haus Braunschweig und Lüneburg, das gessammte Haus Hesse, der Herzog von Württemberg und andere.

Drei Bunkte sind es, die das Sicherheitsbundnif vorsichtig zu vermeiben hat: jeben Schein einer Parteinahme, jeden Schein, als ob es Frankreich abgeneigt, Defterreich bagegen gunftig gefinnt sei. Gelingt bie Grundung eines folden ftarten und zugleich unverdachtigen Bunbes innerhalb Deutschlands, so werden die Folgen nicht bloß für das Reich, sondern für gang Europa die wohlthatigften fein. "Gewißlich, wer sein Gemuth etwas höher ichwingt und gleichsam mit einem Blid ben Buftanb von Europa burchgeht, wird mir Beifall geben, daß diese Alliang eines bon ben nutlichften Borhaben fei, die jemals zu allgemeinem Beften ber Chriftenheit im Werk gewesen. Das Reich ift bas Hauptglieb, Deutsch= land bas Mittel von Europa. Deutschland ift vor biefen allen seinen Nachbaren ein Schrecken gewesen, jeto find burch seine Uneinigkeit Frankreich und Spanien formibabel geworben, Holland und Schweben ge-Deutschland ift ber Erisapfel, wie anfangs Griechenland, machien. bernach Italien. Deutschland ift der Ball, ben einander zugeworfen. bie um bie Monarchie gespielt; Deutschland ift ber Kampfplat, barauf man um die Meisterschaft von Europa gefochten. Rurglich, Deutschland wird nicht aufhören, seines und fremden Blutvergießens Materie zu fein, bis es aufgewacht, fich recolligirt, fich vereinigt und allen Freiern bie Boffnung, es ju gewinnen, abgeschnitten."2

Wenn bie europäischen Staaten nicht mehr eroberungsstüchtig in Streit gegen einander gerathen, so kann jeder mit voller Sicherheit der Aufgabe sich znwenden, die gemäß seiner Lage die Weltpolitik ihm stellt: bann konnen der Raiser und Polen die Türken bekriegen, Rußland die

<sup>1</sup> Cbenbaf. 65-66. - 2 Cbenbaf. 86. Bu vgl. 46.

Tataren, während England und Dänemark Nordamerika gegen sich haben, Spanien Südamerika, Holland Ostindien. Frankreich soll ein Führer der christlichen Wassen in die Levante sein und der Christenheit die Gottsriede, Balduine und heiligen Ludwige geben, es soll das ihm gegenüberliegende Afrika angreisen, die Raubnester zerstören, Aegypten selbst, welches eines der bestgelegensten Länder in der Welt ist, angreisen und wo möglich erobern. Ist Deutschland durch ein solches Bündniß unüberwindlich gemacht und alle Hossnung, es zu unterwersen, geschwunden, so wird sich die Kriegslust der Nachbaren nach eines Stromes Art, der wider einen Berg trifft, auf eine andere Seite wenden. Das so gesicherte Reich wird sein Interesse mit Italien, der Schweiz und Holland vereinigen und auf diese Weise die Ruhe Europas erhalten.

# III. Der zweite Theil ber Dentidrift: Die Kriegsfrage.

#### 1. Frantreichs Dachtftellung.

Soweit der erste Theil der Denkschrift. Unmittelbar darauf erfolgt bie Wegnahme Lothringens burch Frankreich, ein paar Monate spater schreibt Leibnig ben zweiten Theil. Es handelt fich jest barum, Die Motive genau zu untersuchen und darzulegen, welche Frankreichs nächste Schritte bestimmen werben. Ift ber Krieg, ben Frankreich im Schilbe führt, gegen Deutschland gerichtet ober gegen Holland? Es könnte icheinen, daß Frankreich die Absicht habe, feine alten Grenzen wieder zu gewinnen und den Rhein zu erobern. Es würde nicht schwer sein, diese Eroberungen in der Kurze zu machen, weit schwieriger bagegen, fie auf die Dauer zu behaupten. Denn die Folge murbe die Roalition bes Reiches gegen Frankreich fein, und diese Bereinigung liegt nicht in ber Absicht ber frangosischen Politik. Auch wurde biese Gewaltthat einen ungeheuern Sag gegen ben Eroberer erregen, und ber Ronig von Frankreich hatte von diesem Sag alles, felbft ben Mord, zu fürchten. "Ein herr, er fei jo groß als er wolle, muß fich für Extremitaten hüten." 2

Ober hat Frankreich noch größere Plane? Der gegenwärtige Zuftand dieses Landes ist ein solcher, daß der Herr desselben, namentlich wenn er vom Chrgeiz getrieben wird, die Lust haben könnte, alles zu gewinnen. Das Land ist mächtig, selbständig, reich; seine Seemacht gebeiht, sein Handel blüht, und, was die Hauptsache ist, seine Zustände

<sup>1</sup> Cbenbaf. 88-93. - 2 Bebenten u. f. f. Theil II. Abicon, 12.

find nach innen befeftigt, feine Rrafte find centralifirt und liegen in einer Hand, die thatendurstig ist und nach Ruhm strebt. "So lange Frantreich mit innerlicher Unruhe angefüllt, fo lange jedem Gouverneur zu rebelliren leicht war, so lange Rochelle den Engländern ein neues Calais werden konnte, so lange die Aronmittel zerstreut, die königlichen Buter mit Schulben belaben, so lange die Spanier zu fürchten maren, mußte Frankreich geschäftig sein, fich biese Dornen aus den Fußsohlen au giehen und vor biesem formibabeln Feind sich zu huten. nachbem alle Furcht vorüber, mas ift Bunber, daß fich die Soffnung und Begierde herfürgethan, auch Serz und Muth gewachsen? Wer nur Streiche auszutheilen und keine einzunehmen hat, wird sich nicht viel bedenken: benn ihm das Fehlichlagen kein Schabe, bem anderen auch jeder Schlag, wo nicht in den Leib, doch in das Herz dringt und Furcht einjagt. Auch Bauern miffen, mas Vortheil ber habe, fo die erfte Maulschelle austheilt; wo Soffnung ohne Furcht, da ist Courage, wo Courage, ba ift Glud."1

Frankreich kann die gebietende Macht Europas sein und diesen Primat entweder durch die Eroberung der Länder, die Unterwersung der Bölker, die Verwandlung der fremden Staaten in französische Prodinzen, mit einem Worte durch die Gründung einer Universalsmonarchie, oder auch durch eine solche politische Machtstellung erreichen, die dem Willen Frankreichs die oberste Geltung, den schiedsrichterslichen Einfluß in Europa verschafft. Was kann nun Frankreich vernünstigerweise wollen: die Universalmonarchie oder das «arbitrium rerum»?

Wenn Frankreich allein das Pulver gehörte, so könnte es leicht die übrigen Länder besiegen und erobern. Wie aber gegenwärtig die Länder armirt sind, so werden die Siege schwer und noch schwerer die Beshauptung der eroberten Länder sein. Die letztere ist auf die Dauer unmöglich. Eine französische Universalmonarchie hat darum keine Ausssichten. Die etwas niedrigere, doch sichere Stassel ist das sogenannte arbitrium rerum», ein Verhältniß ähnlich dem, welches die Kömer zu den Bundesgenossen (socii), Philipp von Macedonien zu den griechischen Staaten einnahm, und in der neueren Zeit die spanische Monarchie und Heinrich IV. von Frankreich erstrebten. Die Lage Europas kann einer solchen gebieterischen Machtstellung Frankreichs nicht günstiger sein, als sie gegenwärtig ist. Deutschland hängt kaum mit einem seidenen oder

<sup>1</sup> Cbenbaf. II. 17.

ftrohernen Faben zusammen, Italien ift zerrissen, Spanien gesunken, England unter seiner gegenwärtigen Regierung (Ministerium Buckingham) bem französischen Einsluß offen, ber standinavische Norden getheilt. Dänemark wider Schweden ausgeregt, Volen zerklüftet.

Ein Staat, der nach innen und außen ftark ift und die Runft besitzt, die übrigen Mächte zu theilen, kann mit Sicherheit das «arbitrium rerum | gewinnen. Frankreich besitt jene Starke und biese Kunft. Es hat Portugal gegen Spanien, Aragonien gegen Caftilien aufgebracht, in Spanien zwischen ber Krone und ben Granden Zwietracht gefaet, ben Papft und bie Carbinale unter feinen Ginfluß gezwungen. England fich geneigt gemacht, den Rorden getheilt, die deutsche Krone erftrebt, felbst ein Mitglied bes Reiches sein wollen, und es kann burch Bundniffe im Innern Deutschlands bas fehr biegfame Reich von feinem Willen abhängig machen. Auf dem Schauplate des deutschen Reichs gedeihen die frangösischen Umtriebe. Frankreich verbundet sich die deut= ichen Saufer, macht fich zum Saupt ber Bundniffe und Factionen im Innern des Reiches. Unterdeffen ift der Raifer das außerliche Haupt ber Stanbe und fahrt fort, mit ihnen Berathungen zu pflegen und Beichluffe zu machen. Aber wenn die Beichluffe ausgeführt werben sollen, so find die Rader inwendig verstellt, alles stößt überall an und nichts will von ber Stelle. Dazu tommen zwei Sauptinftrumente, beren sich Frankreich bedient, nämlich Bolk und Geld. "Aber Bolk verftebe ich hier auf eine etwas andere Manier als sonsten: das ist, nicht Manns= sondern Beibsvolk. Dit welchen beiden Instrumenten alle Schlöffer fich aufthuen, alle Pforten ohne Petarben eröffnen, auch alle Bintel bis in die innerfte Cabinete unvermerkt, auch ohne Gygis Ring, durchfriechen lassen. Zwar selten wird man in Frankreich eine beutsche Dame holen, aber folche, bei ihnen überflüffige Baare mit einer ganzen Laft Mobe= und anhängiger lebendiger und tobter Galanterie bei uns anzubringen und folden Samen bes Unkrauts auszustreuen, baran wird Durch folches Mittel werben die Sofe und fürnehme Familien eingenommen, andere, die auch etwas fein ober werden wollen, zu frangofischer Sprache, Reisen, Trachten necessitirt, überdies aber die ftetsmährenden Correspondenzen in Deutschland justificirt, die Einmischung in die Confilia mit bem Schein der Borforge bemantelt, die Gemüther der frangösischen Art gewohnt gemacht, eine Beirath aus ber anderen geftiftet, die jungen Berren bei Beiten von der Frau Mutter angeführt, und mit einem Wort alles zu frangöfischem 3med bisponirt." 3

<sup>1</sup> Cbenbaj. 18-23. 26-27. - 2 Cbenbaj. II. 33. 48.

Da haben wir, von der Hand unseres Leibniz gezeichnet, das Bild Deutschlands, wie es war im Zeitalter Ludwigs XIV.!

#### 2. Der Rrieg gegen Gollanb.

Ein Arieg gegen Deutschland liegt nicht im Interesse und der Aufgabe Frankreichs, da es Deutschland ohne Krieg beherrschen kann, wohl aber ein Arieg gegen Solland. Diesen zu führen, ift der König von Frankreich sowohl durch seinen Born gegen die Gründer der Tripelallianz als burch eine Menge anderweitiger politischer Beweggrunde Die Affecte vereinigen fich hier mit ben Staatsgrunden. 3wifchen Frankreich und Holland befteht ein natürlicher Gegenfat, begrundet in ber politischen und religiösen Verfassung beiber Canber und fortwährend erregt durch ihre benachbarte Lage. Die Könige haffen bie Republiken. Frankreich ift eine absolute Monarchie, Solland eine vollkommene Republik, die Zuflucht aller miftveranugten und vertriebenen Franzosen, ein Nest politischer, bem Könige von Frankreich feindseliger Bublereien. Dazu tommt ber Gegenfat ber Religionen: in Frankreich die Herrschaft der katholischen Religion, in Holland die des Protestantismus; in Frankreich herrscht die religiöse Berfolgung, in Holland bie Toleranz. Dazu bie Sandelsconcurrenz beiber Länder. Dieser aus= gesprochene, burchgangige, nahe gelegte Gegensat wird die Kriegsluft Ludwigs XIV. ohne Zweifel zunächst gegen Holland treiben. biefen Krieg um so sicherer führen, wenn er England auf seine Seite gebracht und im beutschen Reiche biejenigen Staaten mit fich verbundet hat, deren Particularintereffen gegen Holland gerichtet find, wie Köln, Baiern, Brandenburg, Braunschweig, Münfter.1

Was soll in dieser Lage das Reich thun? In der lothringischen Sache ist nichts auszurichten. Es versuche alles, um das Bündniß jener deutschen Länder mit Frankreich zum Kriege gegen Holland zu vershindern. Köln muß durch Reichstruppen besetzt, Holland bewogen werden, seine Differenzen mit jenen Reichstheilen auszugleichen; es muß alles geschehen, um England und Holland zum Bruche mit Frankreich zu bringen; dann muß Holland schnell einen Seeplatz Frankreichs nehmen und den Krieg selbst nach Frankreich verlegen. Dann wird Frankreich die Horner einziehen und das deutsche Reich in der günstigen Lage sein, jenes Sicherheitsbündniß zu schließen, welches Leibniz in dem ersten Theile seiner Denkschrift ausgeführt hat. Dann ift es nicht genug,

<sup>1</sup> Cbenbas. II. 15 u. 16. 53 u. 54. 57 u. 58.

baß Deutschland sich nur nach außen gegen Frankreich schützt, es muß sich auch innerlich, in seinem Handel und Wandel, in seiner Bilbung und Sitte von ihm unabhängig machen.

#### 3. Die Löfung ber Frage.

In dem Bedenken für die Sicherheit des beutschen Reiches finden wir an zwei Stellen schon ben Keim und das Thema ber nachften Wie kann bas beutsche Reich sich gegen bas brobenbe. Denkichrift. eroberungsfüchtige Frankreich schützen? Dies mar die allgemeine Frage Wie fann es sich schützen bei bem bevorftebenden bes erften Theils. Ariege Frankreichs gegen Holland? Dies mar die befondere Frage bes zweiten, gleichsam die Anwendung des ersten auf diesen speziellen Fall. Wenn man der französischen Eroberungsluft eine Richtung geben könnte, die dem Wohle Europas nicht zuwiderliefe, vielmehr demfelben ent= spräche! Wenn Frankreich sich der Aufgabe zuwenden wollte, die ihm nach der gegenwärtigen Lage der europäischen Berhältnisse gestellt ist! Diefe Aufgabe weift nach bem Orient. "Frankreich ift es vorbehalten, ein Führer der chriftlichen Waffen in die Levante zu sein, das ihm gegenüberliegende Ufrita anzugreifen, die Raubnefter zu zerftoren, Megnpten felbft, fo eines der beftgelegenften Cander der Belt, anzugreifen und zu übermeistern." So lautet eine Stelle bes erften Theils. Und in einer des zweiten fagt Leibnig: "Bon Afien aber glaube felbft, daß, wenn der König in Frankreich Constantinopel und Rairo hatte, das ganze türkische Reich zugleich erobert sein murbe. Und wollte Gott, er suchte einen solchen Weg zur Monarchie!"2

Wenn nun Leibniz in seiner nächsten Denkschrift vom Jahre 1672 ben Plan einer französischen Expedition nach Aegypten und einer Ersoberung dieses Landes durch Ludwig XIV. ausführlich entwickelt, so ift dieser Gebanke kein plöglicher Einfall, sondern eine in seinem politischen System und in dem Zusammenhange seiner Entwürse schon begründete und ausgesprochene Idee. Die polnische Königswahl, das neue Rheinbündniß, die Eroberung Aegyptens durch Ludwig XIV. sind die Gegenstände der politischen Denkschriften, welche Leibniz in Absicht auf die Sicherheit des deutschen Reiches und die Erhaltung des europäischen Friedens unter dem leitenden Gesichtspunkt der kurmainzischen Bolitik und dem Einslusse Boineburgs versaßt hat.

<sup>1</sup> Cbenbaf. II. 59-63. - 2 Bgl. I. 89 mit II. 19. Bgl. oben 6. 84.

## Sechstes Capitel.

## Plan der französischen Expedition nach Aegypten. Leibnizens Reise nach Paris.

(1672.)

- I. Die Entftehung und Gefdichte bes Plans.
  - 1. Beranlaffung und Zeitpuntt. Die orientalifche Frage.

Wir berühren hier in dem Leben unseres Philosophen eine sehr interessante und lange dunkel gebliebene Stelle, zu deren Aushellung erst die jüngsten Untersuchungen und Ausgaben der leibnizischen Werke die nöthigen Wittel darbieten. Wenn man nur weiß, daß Leibniz den Plan einer Eroberung Aegyptens durch Ludwig XIV. ausgearbeitet und zur Verwirklichung dieses Plans eine vergebliche Reise nach Paris gemacht hat, so erscheint die ganze Sache als ein wunderlicher und ersolgloser Einfall in dem Kopfe eines Philosophen, als eine der vielen fruchtlosen Theorien, die ohne Rücksicht auf die gegebene Lage der Dinge gemacht wurden. In Wahrheit liegt diese Sache ganz anders. Um sie zu verstehen, muß man die geschichtlichen Verhältnisse des Zeitalters, die Zusammenhänge der mainzischen Politik, die Entstehung und Ausbildung dieses weitsehenden Plans und der darauf bezüglichen Schriftstüde etwas näher ins Auge sassen.

Die Idee der Eroberung Negyptens, die Ludwig XIV. ausstühren sollte, gehört in die Geschichte der orientalischen Frage, die seit der Eroberung Constantinopels durch die Türken die Welt bewegt. Seit dem Siege Philipps II. bei Lepanto erscheint der Türkenkrieg als eine Sache des Reiches und der Christenheit. Und gerade in dem letzten Jahrzehnt vor unserer Denkschrift war diese Gesahr surchtbarer als se. Im Jahre 1660 sind die Türken von neuem verheerend in Ungarn eingebrochen, Neuhäusel ist gesallen, der Kaiser bedarf gegen sie der Hülse der Reichstände, die ihm auf dem Reichstage von Regensburg gewährt wird, wo namentlich Boineburg dieser Sache eifrig und erfolgreich das Wort redet (1663). Es solgt der Sieg über die Türken dei St. Gotthard an der Raab. Ludwig XIV. selbst hat in diesem Kampse gegen den allzgemeinen Feind der Christenheit den Kaiser unterstützt. Doch hat der Friede vom Jahre 1664 die Machtstellung der Türken keineswegs ersschüttert und die stets drohende Gesahr nicht abgestellt.

Un diesen Punkt knupft fich eine große, namentlich der kurmaingischen Politik willkommene und von dieser besonders gehegte Hoffnung. Der weftfälische Friede, die Sicherheit des Reiches, bas Gleichgewicht ber driftlichen Mächte Europas scheint nicht beffer erhalten werben zu können, als durch eine bauernde Bereinigung der häufer habsburg und Bourbon, burch die Verknüpfung beider vermöge eines gemeinschaftlichen Dieses gemeinschaftliche Interesse ift ber Türkenkrieg, die Eroberung des türkischen Reiches, die Theilung seiner Lander, kurz die gemeinschaftliche Lösung der orientalischen Frage, wie fie dem fiebzehnten Nahrhundert vorliegt. Frankreich hat die Lofung diefer Aufgabe in Afrika und namentlich in Aegypten zu fuchen. Der Türkenkrieg in diefer Richtung ist eine natürliche Aufgabe der franzöfischen Volitik und zugleich bas befte Object für die Eroberungsluft Ludwigs XIV. Das Jahrzehnt von 1660-70 hat in der kurmainzischen Volitik diese Ibee gewedt und entwickelt, Leibnig ift barin einverstanden mit Boineburg und hat fie bereits in feiner Denkschrift vom Jahre 1670 beutlich ausgeibrochen.

In berfelben Denkichrift fieht Leibniz icon ben Arieg Ludwigs XIV. gegen Holland im Anzuge und damit den Frieden des westlichen Europas Könnte man diesem Kriege vorbeugen, indem man Frankreichs Macht und Eroberungsluft gegen die Türken (Aegypten) ablenkt, fo murben zwei große und brennenbe Beitfragen zugleich geloft fein: bie orientalifche und frangofisch-hollandische. Die Ausführung biefer 3bce erscheint barum in keinem Zeitpunkte bringenber als gerabe jest. Dazu tommt, bag ber gegenwärtige Beitpuntt felbft ausnehmenb gunftig ericheint, um Ludwig XIV. für ben Rrieg gegen bie Turten ju ge= minnen. Es besteht nämlich eine biplomatische Spannung amischen bem frangösischen und türkischen Hoje; im Juni 1672 tommt es in Abrianopel zwischen beiben zu einem formlichen Bruch, und ber Arieg gegen die Türken beginnt in Frankreich felbft für eine nationale Sache gu Indeffen municht Ludwig XIV. ben Bruch mit ber Turfei gu heilen und bas aute Ginvernehmen beiber Machte wiederherzustellen. Dies geschieht im Juni 1673. Damit ift jebe Aussicht verloren, ben Konig von Frankreich für den Plan einer Eroberung Aegyptens zu gewinnen.

Nehmen wir nun, daß im November 1670 Leibniz ben Krieg gegen Holland voraussieht, daß im December 1671 die Kriegserklarung Ludwigs XIV. gegen Holland bem Cabinete von Mainz mitgetheilt wird, daß jest die Ablenkung noch möglich, aber auch in bringlichster

Nothwendigkeit erscheint, daß dagegen im Juni 1673 die letzte Aussticht auf die Möglichkeit einer solchen Ablenkung durch den Türkenkrieg verschwindet: so leuchtet ein, wie das Jahr 1672 gerade der passende Beitpunkt ist, um den leibniz-boineburg'schen Plan mit einiger Aussicht auf Erfolg geltend zu machen.

Es handelt fich junachft um die Form, in welcher die Sache an den König von Frankreich gebracht werden follte. Natürlich mußte nach außen ber Plan forgfältig verbedt und geheimgehalten werben. Er war zwischen Boineburg und Leibnig verabrebet. Erft im Berbft 1671 wurde die Sache dem Kurfürsten Johann Philipp mitgetheilt und von diefem gebilligt. Dem Konige von Frankreich felbft gegenüber mußte man eine gemiffe Burudhaltung beobachten. Erft wollte man wiffen, ob er auf ben Borfchlag überhaupt einzugehen geneigt fei, ob er ben 3med annehme, bann erft wollte man ihm in einer ausführ= lichen Denkschrift die Mittel zur Berwirklichung des Plans barlegen. Es war die Frage, ob diefer erste Borichlag dem Könige mündlich oder schriftlich zu machen sei. Man machte ihn schriftlich. Boineburg schrieb an ben Ronig, Leibnig verfaßte in lateinischer Sprache einen kurgen Entwurf, ber nur ben 3med betraf, nicht die Mittel ber Ausführung.1 Beides murbe burch einen diplomatischen Agenten dem Könige noch gegen Ende bes Jahres 1671 vorgelegt. Man wies barauf hin, daß ber Arieg gegen die Hollander felbst am vortheilhaftesten im Orient geführt werben fonne.

#### 2. Leibnig und Lubwig XIV.

Der König antwortet nicht, aber ber Staatssecretär Pomponne schreibt unter bem 12. Februar 1672 an Boineburg, ber König wünsche, daß sich der Bersasser jenes Memorials näher ertläre. Darauf hin wird beschlossen, daß Leibniz nach Paris reisen soll. Den 19. März 1672 tritt er die Reise an, beglaubigt durch ein Schreiben von Boineburg. "Hier kommt", schreibt Boineburg an Pomponne, "den der König besohlen hat. So unscheinbar er aussieht, er ist ein Mann, der im Stande sein wird, vortrefslich zu leisten, was er verspricht." Die Reise hat außer dem diplomatischen Motiv noch andere Beweggründe.

¹ Specimen demonstrationis politicae. De eo quod Franciae intersit impraesentiarum seu de optimo consilio, quod potentissimo regi dari potest. Concluditur expeditio in Hollandiam Orientis seu Aegyptum. Die Berfe von Scibniz (O. Ríopp). Bb. II. S. 100 figb. — ² Ebenbaí. S. 115. — ³ Ebenbaí. S. 125.

Leibniz hat für sich wissenschaftliche Zwecke im Auge, die er in Paris am besten versolgen kann; schon der Ausenthalt in der französischen Weltstadt verspricht seinem Gesichtskreis eine große Erweiterung. Dazu kommen einige persönliche Angelegenheiten Boineburgs, die in Paris bestorgt sein wollen und ihm anvertraut werden.

Der König läßt die Sache in der Schwebe. Leibniz kommt nicht zu einem persönlichen Vortrage, er wird auch nicht ausdrücklich abgewiesen. Unterdessen ist schon der Krieg gegen Holland in vollem Gange. Der Kurfürst von Mainz bringt selbst den Vorschlag der ägyptischen Expedition an das französische Cabinet, und der Staatssecretär Pomponne, damals im Lager vor Doesburg, giebt dem Gesandten die bezeichnende Antwort: "Ich sage nichts über die Pläne eines heiligen Krieges, aber Sie wissen, solche Pläne haben seit dem heiligen Ludwig ausgehört, Mode zu sein". 1

Deshalb ift die Aussicht, beim Könige felbst Erfolg zu haben, noch nicht verloren. Denn gerade in dieser Zeit entsteht jener diplomatische Bruch zwischen Frankreich und der Pforte. Leibniz verfaßt in Paris eine ausführliche und genaue Denkichrift über ben Borichlag einer ägpptischen Expedition, der dem Könige von Frankreich gemacht werben foll. Diefe Schrift ift für den König bestimmt. In kurzer und gedrängter Fassung schreibt er dieselbe Materie unter dem Titel: "Der ägpptische Plan". Biese Schrift ift für Boineburg bestimmt. Schon bie furze Ueberschrift, wie man mit Recht bemerkt hat, setz als Empfänger einen Mann voraus, der mit ber Abficht bes Bangen vertraut mar. Außerdem braucht Leibnig in bieser Schrift Chiffern, beren Bedeutung nur einem ichon Gingeweihten verftandlich fein konnte. Man tann barüber ftreiten, wie fich ber Auffaffung nach bie zweite Schrift zur erften verhalt, ob fie fruher ober fpater gefdrieben, ob bas «consilium» in Bergleichung mit ber «justa dissertatio» ein vorbereiten= der Entwurf oder ein Auszug ist. Wahrscheinlich ist sie das letztere. So viel ist aber klar, daß die «justa dissertatio» die Hauptschrift, das «consilium» eine Nebenschrift ift.

Beide Schriften haben die Bestimmung, zu der sie versaßt waren, nicht erfüllt. Die große Denkschrift wurde dem König nicht überreicht, die kleine wurde an Boineburg nicht abgeschickt; wahrscheinlich war sie

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Der Brief ist vom 21. Juni 1672. — <sup>2</sup> De expeditione Aegyptiaca regi Franciae proponenda justa dissertatio. — <sup>3</sup> Consilium Aegyptiacum. — <sup>4</sup> Werfe von Leibniz (D. Klopp). Bb. I. Ginseitung S. LXXVI—LXXXII.

eben vollendet, als Boineburg starb (December 1672). So blieben beide Documente unter den Papieren unseres Leibniz liegen und kamen in seinen Nachlaß, wo sie erst neuerdings ausgesunden worden. Die Sache selbst schlug sehl, und nachdem sich die Mißhelligkeiten zwischen Frankreich und der Pforte ausgeglichen hatten, waren alle weiteren Schritte, die Leibniz that, von vornherein vergeblich. Er selbst blieb der Idee einer ägyptischen Expedition treu und gedachte derselben noch in seinen späteren Schriften. Daß er aber in dieser Angelegenheit diplomatisch thätig gewesen war, hielt er geheim und äußerte sich darüber nur in Briesen an vertraute Freunde. Die beiden wichtigsten Schriststücke selbst blieben nach seinem Tode in der Bibliothek von Hannover verdorgen. So blieb die ganze Sache dunkel. Selbst Echart wußte nicht, in welcher Absicht eigentlich Leibniz nach Paris gereist war.

Erft im Jahre 1755 erfuhr man aus bem Briefwechsel zwischen Leibniz und Ludolf, welchen Michaelis herausgab, daß Leibniz nicht bloß die Idee einer ägyptischen Expedition gehabt habe, sondern auf Boine-burgs Betrieb von dem Kurfürsten Johann Philipp angewiesen worden war, eine Denkschrift darüber zu versassen, um den Plan in Frankreich zur Geltung zu bringen. Mehr ersuhr man nicht. Und vierzig Jahre später erzählte Eberhard von Hörensagen, daß über den Plan einer ägyptischen Expedition leibnizische Handschriften in der Bibliothet zu Hannover ausbewahrt seien. Genaueres ersuhr man nicht.

# 3. Leibnig und Rapoleon. Das Befanntwerben ber Dentichriften. 3rrthumer und Aufflärung.

Mit einem male erhellte sich das Dunkel, und die leibnizischen Entwürfe erregten plötzlich das Aussehen der Welt. Napoleon macht im Jahre 1798 seine berühmte Expedition nach Aegypten. Es war seine Idee, nicht die des Directoriums, welches ihm, der die Unternehmung gesordert hatte, nachgab. Fünf Jahre später (1803) erklärt eine englische Broschüre, daß Napoleon gethan habe, was einst Leibniz Ludwig XIV. gerathen, daß Napoleon die Entwürse des deutschen Philosophen gekannt und ausgesührt habe. Französische Geschichtschreiber, wie Thiers und Michaud, sind dieser Ansicht beigetreten; sie haben angenommen, daß Napoleon vor seinem Zuge nach Aegypten die leibenizischen Denkschriften gekannt habe.

<sup>1</sup> Cbenbas. S. XXXV. Bgl. S. XXIX.

Diese Annahme ist falsch. Napoleon hat vor seiner Expedition Leibnizens Plane nicht gekannt, benn die darauf bezüglichen Denkschriften waren nicht in Paris, sondern in Hannover. Er lernte die leibnizische Idee erst kennen, als ihm der General Mortier im Jahre 1803 von Hannover aus die Abschrift eines jener Documente zuschickte. Er hat die Idee des deutschen Philosophen zu würdigen gewußt; in der geschichtlichen Borrede zu dem großen Werke über Aegypten sindet sich eine dem Andenken des leibnizischen Plans gewidmete Stelle: "Der berühmte Leibniz, geboren für alle großen Plans gewidmete Stelle: "Der berühmte Leibniz, geboren für alle großen Plane, hat sich lange Zeit mit diesem Gegenstande beschäftigt und ein aussührliches, handschriftlich gebliebenes Werk an Ludwig XIV. gerichtet, worin er die Vortheile auseinandersett, die mit der Eroberung Aegyptens verbunden sind".

Die Aunde von dem leibnigischen Plane und den handschriftlichen Entwürfen in der Bibliothet ju Bannover mar nach England gekommen. Unmittelbar nach ber Ervedition Navoleons munichte bas englische Minifterium biefe Documente tennen zu lernen, und bon Sannover aus schickte man im Sahre 1799 bie Abschrift eines berfelben nach Auf dieser Mittheilung beruht die Broschüre vom Jahre 1803, in Folge beren man erft in Frankreich auf die leibnizischen Entwürfe aufmerkfam wurde. Jest erft erfuhr die Welt naberes von jenen Planen und Borfchlagen, die einft Leibnig am Sofe Ludwigs XIV. gemacht hatte. Sundertdreißig Jahre hatten diese handschriftlichen Entwürfe in völliger Verborgenheit gelegen; jest erregten fie bas Intereffe ber Belt, nachbem der größte Mann bes Zeitalters bie gleiche Ibee von fich aus gefaßt und ausgeführt hatte. Beibe Denkschriften waren ans Licht getreten, obwohl gunachft in febr unvollkommener Beife. Das englische Ministerium hatte eine Abschrift ber «justa dissertatio», ber General Mortier eine des «consilium aegyptiacum» erhalten. Auf diesem Wege und in dieser Form tam die zweite, kleinere Denkichrift in die Bibliothek der frangösischen Akademie (1815).

In der That finden sich in Absicht auf die Eroberung Aegyptens zwischen Leibniz und Napoleon einige Berührungspunkte, die ganz geeignet waren, dem englischen Staatsinteresse in die Augen zu fallen. Leibniz hatte darauf hingewiesen, daß durch die Eroberung und den Besit Aegyptens Frankreich die Hollander am schwersten tressen könne, indem es ihnen den indischen Handel zerstöre. Dasselbe bezweckte Napoleon auf demselben Wege gegen die Engländer. Leibniz hatte

Description d'Égypte. Préf. hist. p. II.

gezeigt, welche Bebeutung für Frankreich die Insel Malta habe, wie wichtig es für Frankreich sei, daß diese Insel dem Orden gehöre. Aus berselben Ansicht hat Napoleon im Frieden von Amiens gesordert, daß England die Insel dem Orden zurückgebe. Aus derselben Einsicht und dem entgegengesetzen Interesse verweigerte England die Rückgabe. Jene englische Broschüre vom Jahre 1803 vertheidigt diese Weigerung und beruft sich in diesem Punkte ausdrücklich auf Leibniz. England will die Insel behalten. So entsteht zwischen ihm und Napoleon ein neuer Krieg. In Folge dieses neuen Krieges kommen die Franzosen im Jahre 1803 nach Hannover, und hier läßt sich Mortier gelegentlich jene Absschrift des leibnizischen Entwurses geben.

So verbreitete sich mit dem Jahre 1803 ein helleres Licht über jenen leibnizischen Plan. Dennoch blieb die eigentliche Grundlage der Sache noch lange im Dunkel, ja die neue Einsicht, welche man gewonnen hatte, erzeugte zugleich über den Hauptpunkt des Ganzen eine Menge von Irrthümern. Dieser Hauptpunkt lag in der Frage: welches ist die eigentliche und echte Denkschrift, die Leibniz für Ludwig XIV. bestimmt hatte? Darüber entstand eine unglaublich große Berwirrung, welche aufgeklärt zu haben, das wirkliche Berdienst der jüngsten deutschen von Onno Klopp gemachten Ausgabe der Werke von Leibniz ist.

Die englische Broschüre gab nichts als einen Auszug ber großen Denkschrift, die abschriftlich nach England gekommen war. In hannover selbst kannte man damals noch nicht die ganze Denkschrift. Die beiden aufgefundenen Theile paßten augenscheinlich nicht zusammen; das Ende des ersten und der Ansang des zweiten Theiles machten klar, daß hier eine Lücke war. Die ergänzenden Bogen wurden erst im Jahre 1837 entdeckt, und die ganze Denkschrift ist in der Klopp'schen Ausgabe zum erstenmale abgedruckt worden (1864).

Der General Mortier hatte eine Abschrift ber kleinen Denkschrift (consilium aegyptiacum) erhalten. Diese Abschrift war nicht nach bem Original, sondern selbst nach einer mangelhaften Abschrift genommen, der Text daher incorrect. In dieser Form besaß seit 1815 die Bibliothek der französischen Akademie den leibnizischen Entwurf. Er war dem Inhalte nach vollständig. Die pariser Akademie war der Ansicht, daß dieses «consilium aegyptiacum» die große, von Leibniz an Ludwig XIV. gerichtete Denkschrift sei. Mignet selbst hat diese Annahme vertheidigt.

<sup>1</sup> Berte von Leibnig (D. Klopp), Bb. II. Ginleitung, S. XXXVI-XLVI.

Nach dem in der Bibliothek des Instituts besindlichen Texte wurde das «consilium aegyptiacum» zum erstenmale abgedruckt im Jahre 1839 in dem Werke Guhrauers: "Kurmainz in der Spoche von 1672". Guhrauer, ohne die wirkliche Denkschrift an Ludwig XIV. zu kennen, hatte die richtige Einsicht, daß diese Denkschrift das consilium aegyptiacum nicht sein könne, er hielt dasselbe für ein von Leibniz an den Kursürsten von Mainz gerichtetes Memorandum.

Dagegen erhebt fich ber jungfte Berausgeber ber leibnizischen Werte, Foucher de Careil, und verwirrt die Sache vollkommen. Nach ihm irren beibe, die Atademiter und Guhrauer, aber ber lette am meiften. Die Atabemie irrt, wenn sie ihr Manuscript für die wirkliche Denkschrift an Ludwig XIV. halt; Guhrauer irrt noch mehr, wenn er meint, daß dieses Manuscript eine vollständige Denkschrift sei. Foucher de Careil ist das «consilium aegyptiacum» allerdings die an Ludwig XIV. gerichtete Denkichrift, aber nicht in ber Form, welche bie Bibliothek bes Instituts besitzt. Diese Form giebt von bem wirklichen «consilium aegyptiacum» nur ein Summarium, einen bloken Abriß; die ausgeführte, vollständige Denkschrift ift in der Bibliothek zu Sannover. Foucher be Careil giebt fie in feiner Ueberfetzung, aber ohne die Erganzung, welche die Lude ber beiben Theile ausfüllt; er läßt diefe in die Augen springende Lude bestehen, ohne auch nur ben schreienden Siatus zu empfinden; er lagt ben erften Theil mit einer Beleuchtung der afrikanischen Grenzländer Aegyptens, Nubien und Abeffynien, schließen und ben zweiten Theil unmittelbar fo beginnen : "biefes find unter ben europäischen Staaten bie Grenzländer bes türkischen Reiches u. f. w."1

Das wahre Verhältniß finden wir aufgeklärt in der Ausgabe von Onno Klopp. Die beiden Hauptdocumente sind zwei verschiedene Denkschriften desselben Inhaltes: die große, an Ludwig XIV. gerichtete Denkschrift ist die «justa dissertatio»; die kleine, summarische, an Boineburg gerichtete Denkschrift, die sich zu jener großen wahrscheinlich als ein selbständiger Auszug verhält, ist das «consilium aegyptiacum».

<sup>1</sup> Oeuvres de Leibniz (Foucher de Careil). Tom. V. Introd. p. I figb. Bgl. p. 204—205. — Werkevon Leibniz (O. Klopp) Einleitung S. LXXVI—LXXXIV. Bgl. zur Kritik ber französischen Ausgabe Allgem. Augsb. Zeitung Beil. Nr. 235. Jahrg. 1864.

## II. Der Inhalt ber Denkichrift.1

1. Die Bebeutung Megyptens.

Bir folgen bem Sauptgange ber leibnigischen Gebanken, um von ber Berfaffung und Methode biefer Denkichrift eine nabere Borftellung ju gewinnen. Das erfte ift, bag bie Bebeutung und Bichtigfeit bes Unternehmens in das hellste Licht gesetht wird: bann wird gezeigt, baß diefe wichtige und folgenreiche Unternehmung in ihrer Ausführung feineswegs fower ift, baf bie in ber Sache gelegenen Sinberniffe, genau betrachtet, gering und leicht zu überwinden find. Die Gefahren, welche bon außen broben konnten, find nicht ju fürchten. Der Erfolg ift nicht bloß groß, nicht bloß leicht zu gewinnen, fonbern auch ficher: bies ift ber britte Punkt. Jedes Unternehmen hat seine Zeit und forbert, baß ihm ber Zeitpunkt gunftig fei, es giebt zur Ausführung biefes Unternehmens teinen gunftigeren Zeitpunkt als ben gegenwärtigen; mas baber in biefer Rudficht gefchehen foll, muß balb geschehen: bies zeigt bie Denkichrift in ihrem vierten Sauptpunkte. Aber die Sache konnte noch fo groß, leicht, ficher, zeitgemäß und boch bebenklich fein, wenn fie nicht auch gerecht ware. Diesen Punkt verbürgt der lette Theil mit der einfachen Erklarung, daß ein folches Unternehmen, wie die Eroberung Aegyptens burch Frankreich, einen weltgeschichtlichen Forschritt mit sich führe, ben Fortschritt bes Chriftenthums und ber Civilisation.

Frankreich begehrt die erste schiebsrichterliche Machtstellung in Europa und die Hegemonie der christlichen Welt. Dieses Ziel zu erreichen giebt es kein besseres Mittel als die Eroberung Aegyptens, keines ist größer, leichter, gefahrloser, zeitgemäßer und geeigneter zur Begründung der Sees und Handelsmacht; zugleich ist keines ruhmvoller. Dieses Mittel ergreisen, heißt die Thaten Alexanders nachahmen. Bon jeher war Aegypten, das uralte Land der Wunder und Weisheit, von der größten weltgeschichtlichen Bedeutung. Diese Bedeutung hat sich immer von neuem gezeigt, in den persischen, griechischen, römischen und arabischen Weltkriegen. Die Namen der größten Eroberer sind mit

<sup>1</sup> Das «Consilium Aegyptiacum» umfaßt in zwei Theilen 24 Paragraphen: ber erste Theil ift historisch, ber zweite politisch. Die «Justa Dissertatio» umfaßt in fünf Theilen 58 Capitel: ber erste Theil (Cap. 1—4) hanbelt von ber Bichtigkeit bes Unternehmens, ber zweite Theil (Cap. 5—52) von ber Leichtigkeit ber Ausschlung, ber britte (Cap. 53—55) von ber Sicherheit ber Sache, ber vierte (Cap. 56—57) von ber günstigen Zeitlage, ber fünste (Cap. 58) von ber Gerechtigkeit ber Unternehmung.

bem Namen Aegyptens verbunden: Kambyses, Alexander, Pompejus, Casar, Antonius, Augustus, Omar. Hier vollendete sich das persische Weltreich, hier suchte Alexander den Mittelpunkt des seinigen, hier wollte Pompejus seine besiegten Streitkräfte wieder sammeln, dieses Land nannte Augustus seine Provinz. Es galt als die Kornkammer des römischen Reiches. Die arabischen Eroberungen brachten Aegypten in den Besitz der Saracenen. Dieser Besitz ist der einzige Grund, warum die Kreuzsahrer das heilige Land wieder verloren, der einzige Grund, weshalb der Islam sich bis jett erhalten hat.

In dem englisch-französischen Areuzzuge weissagte ein gesangener Araber dem Könige von Frankreich, daß ohne den Besitz Aegyptens die Areuzzüge vergeblich sein würden. Philipp August wollte das Land erobern, Richard Löwenherz war ihm entgegen. Dreimal hat die christliche Welt die Eroberung Aegyptens im Sinne gehabt und versucht: unter Innocenz III., unter Ludwig dem Heiligen, unter dem Cardinal Kimenes. Die erste Expedition scheiterte an der Uneinigkeit der christlichen Führer; die zweite schlug sehl, weil sie unvorsichtig sich zu weit in das Innere des Landes gewagt hatte; die dritte beruhte auf dem Bündniß zwischen Spanien, Portugal, England. Der Tod Ferdinands machte, daß die Aussührung unterblieb. So ist diese weltgeschichtliche Ausgabe die zuch wiederausnehmen und ersolgreich durchsühren kann, ist Frankreich unter Ludwig XIV.

#### 2. Die frangofifche Eroberung.

Die Eroberung Aegyptens ift nie schwer gewesen. An der Schwierigfeit der Sache ift keine jener christlichen Expeditionen gescheitert; Emanuel von Portugal glaubte sich allein der Sache gewachsen. Die Eroberung Aegyptens ist jetzt leichter als je. Frankreich stredt nach einer Universalsmonarchie. Durch Kriege in Europa ist dieses Ziel nie zu erreichen. Der Gewinn in diesen Kriegen ist klein: ein paar Städte am Rhein und in Belgien! Dieser kleine Gewinn ist noch dazu schwierig und gesahrvoll; die Hindernisse sind gewaltig, nnd die Kriege selbst für den Handel Frankreichs schädlich.

Dagegen Aegypten: ber Isthmus ber Welt, bas Band zwischen bem Abend= und Morgenlande, bas allgemeine Emporium, ber natür= liche Stapelplatz bes indisch=europäischen Handels, außerorbentlich frucht= bar, bevölkert, reich, ber Weg nach Oftindien! Aegypten ist das Holland

des Orients. Aegypten ist leichter zu erobern als Holland, der ganze Orient leichter als Deutschland. Und diese Eroberung ist für niemand leichter als sür Frankreich. Die ganze Expedition hat den Bortheil einer Seereise; sie macht in vier dis sechs Wochen den Weg von Marseille dis Aegypten, sie hat in Candia zwei Orittel des Weges zurückgelegt und in Malta eine sichere Station. In Aegypten selbst sindet sie das gesündeste Klima, das beste Wasser der Welt und eine so regelmäßige Folge der Jahreszeiten und Witterungen, daß sie ihre Operationen nach dieser Richtschur genau berechnen und sür jede dersselben die angemessene Zeit wählen kann.

Die militärischen Streitkräfte bes Landes sind nicht zu fürchten; selbst der Bahl nach sind sie nicht groß; die mächtigsten sind die Janitscharen und Spahis, aber diese selbst sind unsicher und rebellisch. Ueberhaupt ist das Land unkriegerisch und seit Jahrhunderten des Krieges entwöhnt. Dazu kommt, daß die Befestigungen schlecht und kaum widerstandssähig sind: am mittelländischen Meer Alexandrien, Rosette, Damiette, am rothen Meer Suez und Alcossir. Dasselbe gilt von den Castellen der Rachbarländer Sprien und Palästina.

Cbenfo wenig ift die Gulfe von außen zu fürchten. Sier tommen bie Türken und bie Nachbarvölker Aegyptens in Betracht. Die Türken werben entweber gar nicht ober fehr spat kommen, ihre Macht ift entschieben im Sinken, nach innen faul, nach außen weit, gur Bertheibigung folecht, bereit immer nur gum Angriff. Die turkische Seemacht ift unter ben Nachfolgern Solimans heruntergekommen, die Landmacht ift verdorben, die Janitscharen in innerer Auflösung. Die Riederlage bei St. Gotthard hat diese Schwäche bewiesen und zugleich vergrößert. Dazu tommt ber unfähige politische Buftand, ber bespotische Druck, ber Bwiefpalt ber Machthaber, bas geschmachte Ansehen bes Sultans, bie Emancipation ber Pajchas; bagu tommt, bag mitten im türkischen Reiche selbst, in ben wichtigsten Städten besselben, wie Constantinopel, Cairo, Smyrna, Jerufalem, die Frangofen in ber driftlichen Bevolkerung natürliche Bundesgenoffen finden. Und wie locker bas Band ift, welches Aegypten mit ber Türkei verbindet, hat vor wenigen Jahren ber Aufftand unter Achmet Bascha gezeigt (1660). Die frangosische Expedition hat bemnach bie Turken wenig zu fürchten, noch weniger bie Rachbarvölfer Aeguptens: die Araber wollen Freiheit, die Nubier sind jum Abfall geneigt, die Abyffinier find leicht für Frankreich zu gewinnen, bie Georgier find ber türkischen Gerrichaft feindlich gefinnt.

#### 3. Die Sicherheit bes Erfolges.

So gering find die Sinderniffe, welche ber frangofischen Eroberung von feiten bes Orients im Wege fteben; fie find noch geringer von seiten Europas. Der Raifer, Bolen und Rugland haben felbft bie Türken zu fürchten, fie werben ben Rriegszug Ludwigs XIV. aus eigenen Intereffen eher begunftigen als hindern; namentlich wird der Raifer fich ben Türken gegenüber eher mit Frankreich verbinden, als fich bemselben feinblich entgegenstellen. Wenn aber Defterreich und Frankreich vereinigt find, fo ift niemand in Europa mehr ju fürchten; Schweben geht mit Frankreich. Danemark forat für feine eigene Sicherheit. und ber Papft find von felbft auf ber Seite, welche gegen bie Turken steht; England, Spanien und Portugal werben in dieser Sache nichts gegen Frankreich unternehmen: so bleibt nur Holland übrig. Macht liegt im Sandel, die Macht feines Sandels liegt in Indien, bas einzige Mittel, diese Macht zu brechen, ift die Eroberung Aegyptens, welche Frankreich ben Weg nach Indien eröffnet und bem indischen Sandel die Richtung nach Frankreich giebt. Und felbft wenn ernfthafte Gefahren zu fürchten waren, was der Fall nicht ift, so würde Frankreich boch mit biefem Kriegszuge nichts wagen, benn es macht eine Unternehmung, die es in jedem Augenblick wieder abbrechen kann.

So wichtig, so leicht, so sicher ist die ägyptische Expedition in der Hand Ludwigs XIV.; sie ist zugleich den Plänen des Königs vollkommen entsprechend und ganz in der Richtung dieser Pläne. Was der König begehrt, ist die gebieterische Machtstellung Frankreichs, die Vernichtung Hollands, der Ruhm seines Namens: diese Ziele erreicht er sämmtlich durch den Besitz des indischen Handels, durch die Eroberung Aegyptens; er kann sie durch kein anderes Mittel besser und schneller erreichen. Und dazu ist der gegenwärtige Zeitpunkt der günstigste. Zetz ist der König vollkommen Herr über Krieg und Frieden, er hat völlig freie Hand; die Zeiten können sich ändern, und was der König jetzt unterläßt, wird er später vielleicht nicht mehr thun können. Darum möge man den Augenblick ergreisen und schleunig diese ersolgreiche Sache unternehmen und ausführen.

Dies ist im Großen und Ganzen ber in ber Denkschift ausführlich entwickelte und in allen Ginzelheiten begründete Plan. Ludwig XIV. war kein Mann für weit tragende Ideen; es war bei biesem Charakter vorauszusehen, daß er auf die leibnizischen Entwürse nicht einging. Der Gang der politischen Dinge nahm eine Wendung, welche balb jede Aus-

ficht auf Erfolg unmöglich machte. Ein Unterstützungspunkt fiel nach bem anderen. Leibniz vertrat mit seinem Plane zugleich die Idee des Rurfürsten von Mainz, der Aurfürst starb schon im Februar 1673, und damit war Leibnizens diplomatische Mission in dieser Sache zu Ende. Er hatte auf das Zerwürsnis zwischen Frankreich und der Pforte gerechnet; im Juni 1673 war das Einvernehmen beider Mächte wieders hergestellt, und damit schwand die letzte Aussicht auf eine Kriegsunternehmung Frankreichs wider die Türkei. Aber Leibniz hatte eine weltzgeschichtliche Ausgabe richtig begriffen, und am Ende des solgenden Jahrhunderts kam Napoleon, um sie zu lösen.

### Siebentes Capitel.

# Ceibnizens Anfenthalt in Paris und Condon.

(1672-1676.)

## I. Gefcaftliche Aufgaben.

1. Die Gefanbticaft nach Bonbon.

Den Hauptzweck seiner Pariser Reise hatte Leibniz versehlt, und wenn sein Ausenthalt in der Hauptstadt Frankreichs nur diesen Zweck gehabt hätte, so wäre er von kurzer Dauer gewesen. Aber er brachte noch andere Austräge mit, die ihm Boineburg für seine Person anvertraut hatte, und er empfing bald auch von dem Kurfürsten die Weisung, an weiteren diplomatischen Geschäften theilzunehmen. Indessen was ihn persönlich in Paris vor allem sesthielt und beinahe bewogen hätte, bort zu bleiben, waren nicht die fremden Geschäfte, die er zu führen hatte, sondern seine eigenen wissenschaftlichen Interessen, welche in der französischen Weltstadt die größte Nahrung und Erweiterung sanden.

Nachdem der niederländische Krieg ausgebrochen und das deutsche Reich davon mitbetroffen war, wünschte der Kurfürst von Mainz, daß die deutschen Reichsangelegenheiten von den allgemeinen Friedensverhandlungen nicht getrennt werden und darum der Friedenscongreß allein in Köln stattsinden möchte. Die Könige von Frankreich und England dagegen wollten getrennte Friedensverhandlungen in Köln und Dünkirchen. Der Kurfürst schieden zu jenem Zweck eine außerordentliche Gesandtschaft nach Paris, die den Auftrag hatte, Ludwig XIV. für den kurmainzischen Borschlag zu gewinnen; wenn der König nicht darauf einginge, sollte sie sofort nach London gehen, um auf das Cabinet Karls II.

in gleichem Sinne zu wirken und von dort unmittelbar über Holland zurudzukehren. An der Spige der Gefandtichaft ftand der Obermarschall Meldior Friedrich von Schönborn, Neffe bes Aurfürsten und Schwiegersohn Boineburgs. Leibnig follte an ber Gesandtichaft theilnehmen und fie nach Loudon begleiten, was im Januar 1673 geschah. Während man hier verhandelte, ftarb der Aurfürst von Mainz (12. Februar 1673), und nun kehrte Schönborn nicht, wie er anfänglich gesollt, unmittelbar über Holland, sondern über Paris zurud, wo er mit Leibniz im Marz 1673 wiebereintraf. Ludwig XIV. ging jest auf ben Borschlag bes allgemeinen Friedenscongresse ein, indeffen zerschlugen fich bie Unterhandlungen und enbeten mit ber Rriegserklarung bes Reiches gegen Frankreich. Schonborn kehrte nach Mainz zurud, Leibniz blieb in Paris und erhielt von bem neuen Aurfürsten, Rarl Beinrich von Beilftein-Metternich, die Erlaubniß, noch eine Beile, "ohne Gefahr bes Dienftes" fich in Paris aufzuhalten. Schonborn fcrieb es ihm (Mai 1673) mit ber Bemerkung, bag in großen Sachen jur Zeit nichts zu thun und Leibnig in Paris vorderhand nicht ein negotiis» zu brauchen sei. 1 Bon jest an war Leibniz nur noch bem Namen nach in mainzischen Diensten, im übrigen erhielt er von Maing weber Auftrage noch Gin= fünfte mehr, nicht einmal ber rückständige Gehalt wurde ihm gezahlt, vielmehr feine Bitten im Sinblid auf bie berrichenbe Gelbnoth abichlagia beschieden. Im Beginn des Jahres 1676 schrieb ihm der wohlgefinnte Schönborn, bag die Freigebigkeit ber Fürsten nicht über ben Ruin ihrer Staaten hinausreiche. Unter biefen Umftanben konnte Leibnig in die mainzischen Berhaltniffe nicht wohl zurudkehren, und ba feine eigenen Bermögensumstände ihm nicht erlaubten, sich durch den Rauf einer einträglichen Stelle in Paris anzufiedeln, so mußte ihm zulett ber Ruf eines beutschen Fürsten, ber ihm Amt und Ginkunfte anbot, willtommen fein."

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leibniz war bem neuen Aurfürsten bekannt, er hatte ein Festgebicht an ihn gerichtet, als berselbe, damals Bischof von Speier, ben 15. December 1671 zum Coadjutor von Mainz gewählt wurde. Mit Schönborn war der Aurfürst Karl Heinrich verwandt; sein Bruder hatte die Schwester Schönborns zur Frau.

— <sup>2</sup> Der Brief des Frh. von Schönborn ist die Antwort auf ein ungedrucktes Schreiben Leibnizens an den Aurfürsten (Paris den 18. Januar 1676), dessen Concept sich in der Königl. Bibl. zu Hannover besindet. L. theilt seine Berufung nach Hannover mit, entschuldigt sich wegen der Annahme, bittet tropdem in mainzischen Diensten weiter verwendet zu werden.

### 2. Boineburgs Forberungen. Der junge Boineburg.

Die beiben politischen Hauptgeschäfte, mit benen Leibniz im ersten Jahre seines pariser Ausenthaltes zu thun hatte, waren der ägyptische Plan und die mainzische Gesandtschaft. Daneben sollte er einige persönliche Austräge Boineburgs besorgen. Seit dem Jahre der Kaiserwahl (1658) war das französische Cabinet gegen Boineburg zur Zahlung einer Rente und Pension verpslichtet, die seit 1664 nicht mehr geleistet worden. Boineburg hatte seine Ansprüche von neuem geltend gemacht und ließ sie jetzt durch Leibniz persönlich vertreten. Dieser betrieb im Interesse des Freundes und nach dessen Tode (December 1672) in dem der Familie, als deren Mandatar er handelte, die Angelegenheit auss eisrigste und brachte es endlich so weit, daß wenigstens ein Theil der Forderungen erfüllt wurde, die namentlich dem Sohne Boineburgs zu gut kamen.

Diefer Sohn, ber in feiner fpateren Laufbahn ben Ruhm bes Baters noch übertreffen follte, mar Leibnigens Obhut und miffenschaft= licher Ceitung in Paris anvertraut worden. Philipp Wilhelm von Boineburg hatte in Strafburg unter Bocler bie Staatswiffenschaften ftubirt und war als fechzehnjähriger Jungling mit feinem Schwager Schonborn bei Gelegenheit jener turmainzischen Gesandtschaft nach Paris gekommen. Sier follte er feine Studien und Ausbildung vollenden. Am liebsten hatte ihn ber Bater selbst begleitet; ba er es nicht vermochte, fo übergab er ihn ber Leitung feines Leibnig. Der lette Brief, ben er an Leibnig schrieb (vom 9. December 1672), legte ihm bie Sorge für ben Sohn ans Berg. Und Leibnig that, mas er konnte, um bem jungen Boineburg nutlich ju werben. Go viel wir aus ben Berichten an die Mutter urtheilen konnen, mar die Methode, welche er als wiffenschaftlicher Mentor anwendete, vortrefflich. Er wollte den jungen Mann in Geschichte, Sprache und Schreibart üben; bazu ließ er ihn politifche Schriftsteller, namentlich frangofische, lefen und ben Rern ber gelefenen Schriften ausziehen und überseten. Auch lobt er in feinem Bögling bie guten Fähigkeiten sowohl ber Faffungskraft als bes Gebachtniffes. Tropbem ergießt er sich gegen die Mutter in Klagen und Beschwerben über die geringe Theilnahme, welche ber junge Boineburg für diefe Art der Beschäftigung an den Tag lege. "Der Wille mangelt und fucht er taufend Braterte feiner Nachläffigfeit." Wenn man die Befdwerben, welche Leibnig führt, etwas aufmertfam verfolgt, jo fann man ben Philosophen bedauern, bem fein anvertrauter Bögling fo viel

ju schaffen macht, aber man kann bem letteren nicht gurnen; er ift noch nicht reif genug, um auf einen Leibnig eingeben und ihn murbigen au können: augleich ift biefe jugendliche Natur fo lebensvoll und lebens= burftig, baß fie fich gegen bie beftanbige Aufficht eines alteren Mannes (Leibnig und ber junge Boineburg wohnten gusammen), gegen bas viele Studiren, Bucherlesen und Auszuge machen mit aller Araft ftraubt. Die Methode, welche Leibnig anwendete und die ohne Zweifel fehr nüklich sein konnte, war ihm langweilig. "Er hat mehr Luft zu Fatiguen bes Leibes als zu ben Studien bes Gemuths." Er mochte auf einer Atabemie fein, weil er bort "bie Gelegenheit finden wird, mit einem Schwarm junger Leute umzugehen, wonach er fich langft febnt". Dit folden Reigungen paste bamals ber junge Boineburg nicht zu bem gebn Rabre alteren, in ernfte Studien verfenkten Leibnig, als feinem Mentor. Das Berhältniß löfte fich nach kurzer Dauer auf, ber junge Boineburg kehrte nach Deutschland jurud und gab burch seine spätere Laufbahn den Beweis, daß man mit sechzehn Jahren ein schlechter Schüler und breißig Jahre spater ein großer Mann fein kann. Er wurde Statthalter von Erfurt und erwarb fich hier ben Beinamen "ber große Boineburg". Mit Ceibnig verfehrte er fpater in vertraulichem und lebhaftem Briefwechfel.1

# II. Wiffenicaftliche Bilbungszwede und Stubien.

#### 1. Frangofifche Sprache und Mathematit.

Die wichtigsten Früchte seines pariser Aufenthaltes erntete Leibniz nicht von seinen diplomatischen und padagogischen Geschäften, womit er, wie wir gesehen, wenig ausrichtete, sondern von den Anregungen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. Guhrauer: Leibniz. Theil I. S. 153. Bgl. Briefwechfel bes G. 28. Leibnig in ber Königl. öffentl. Bibliothet zu hannover, beschrieben von Dr. Eduard Bobemann 2c. Hannover 1889. S. 20.

In bem Archiv bes gräft. schönbornischen Schlosses zu Wiesentheib in Unterfranken find neuerdings leibnizische Schriftstüde, eine Abschrift des «Consilium Aegyptiacum (Breviarium)» und siedzehn Briefe an Boineburg und bessen Schwiegersohn nebst einem Chissenschlüssel aufgefunden worden. Bgl. darüber "Leibniz als Politiker und Erzieher nach seinen Briefen an Boineburg. Bon Karl Wild." Neue Seidelberger Jahrbücher IX. S. 201—238. In dem schonbornischen Schloß zu Pommersselben bei Bamberg sindet sich ein Prachtgemälde, welches Leibnizen im Gespräch mit dem Kurfürsten Johann Philipp darstellt. Leibniz selbst berichtet über ein Gespräch, welches der Kurfürst mit ihm über den Jesuiten P. Spee geführt habe, der fünfzig heren auf den Scheiterhausen begleitet hat und von der Unschule einer jeden überzeugt war.

und wiffenschaftlichen Ginfluffen, die ihm die geiftige Atmosphare ber Beltstadt zuführte, und die er begierig in sich aufnahm. welche ihm hier namentlich nach ber Rückfehr von London gegönnt war, und die er über brei Jahre genießen durfte, sollte für seine eigene Entwidelung, für bie Erweiterung feines miffenschaftlichen Lebens, für feinen erfinderischen Geift von ber größten Bedeutung fein. In zweifacher Sinfict find ihm die Jahre in Paris außerorbentlich forberlich gewesen. Er hatte in seinem Zeitalter nie ein europaischer Schriftsteller werben konnen, wenn er kein frangofischer geworden mare; er ift es in Paris geworben, und biesem Umftand ift es zu banken, daß in ber Befchichte ber neueuropaischen Philosophie ber beutsche Geift mit Leibniz sogleich festen Fuß gefaßt hat. Wenn von der wissenschaftlichen Große bes letteren die Rebe ift, fo weiß jebermann, dag einen wefent= lichen und unbestrittenen Theil seines Weltruhms die Bedeutung aus= macht, welche er als Mathematiker einnimmt. Mathematiker erften Ranges ist er in Paris geworben und konnte, wie damals die Lage biefer Biffenschaft war, eine folche Sohe schwerlich in Deutschland erreichen.

Damals war die französische Litteratur die erste Europas und erward dem Zeitalter Ludwigs XIV. den Beinamen des goldenen. Sie stand in ihrem vollen Reichthum, als Leidniz nach Paris kam: Racine war auf dem Sipsel seines Ruhmes, Molidre, den Leidniz noch in einem seiner Stücke spielen sah, am Ende seiner Lausbahn. Männer, die wir von Descartes her kennen, treten mit ihm in Berührung, er wird mit Antoine Arnauld bekannt und bleibt mit ihm in philossophischem Berkehr; Pascals mathematische Schristen werden ein Gegenstand seiner Studien und Nacheiserung, Christian Hungens, der Ersinder des Pendels, der Entdecker des Ringes um den Saturn, wird sein Freund und sein Führer in der höheren Mathematik.

## 2. Decanifce Erfinbungen. Die Rechenmafcine.

Eine Menge erfinderischer Gedanken und Plane, die im Gebiete der Mechanik liegen, die er zum Theil schon nach Paris mitbringt, zum Theil hier, wo die mechanischen Wissenschaften sich so fruchtbar entwickelt haben, erst ergreift, reifen schnell im Verkehre mit geübten Technikern und in der Anschauung einer reichen und erfinderischen Industrie. Unter den Planen, mit denen er sich trug, waren die Idee eines Taucherschiffes, Bersuche, um den nautischen Ort ohne Beihülse

ber Himmelsbevbachtung zu bestimmen, und ein brittes Project, um burch Zusammenpressung der Luft die bewegende Krast zu verstärken. Am nachhaltigsten aber beschäftigte ihn eine Rechenmaschine (instrumentum arithmeticum), in deren Ersindung er Pascal nachsolgte und ihn übertras. Während Pascals Waschine nur für Abditionen und Subtractionen geschickt war, hatte Leibniz die seinige auch für große Wultiplicationen, Divisionen und sogar Wurzelausziehungen eingerichtet. Diese Ersindung aus dem Anfange seines Aufenthaltes in Paris wurde den wissenschaftlichen Gesellschaften in Paris und London vorgelegt, und die letzte ernannte Leibniz zu ihrem Mitgliede, ein Jahr nach Newton (April 1673).

#### 3. Die Erfindung ber Differentialrechnung. Streit mit Remton.

Die größte Erfindung, die ben Namen Leibnig in ber Geschichte ber Mathematik verewigt und neben den Newtons gestellt hat, sollte er im letten Jahre seines variser Aufenthaltes machen. Als Leibniz in den ersten Monaten des Jahres 1673 in Condon war und bort mit berühmten Naturforschern in Berührung kam, stand seine eigene, aus Deutschland mitgebrachte mathematische Bilbung hinter ber englisch= französischen weit zurud. Er kannte bamals noch nicht die unendlichen Reihen und feineswegs grundlich die Geometrie Descartes' und beffen analytische Methobe. Das tiefere Studium der Geometrie begann Leibnig erft in Paris, nach seiner Rudkehr von London, unter ber Führung von Hungens. Seine früheren mathematischen Speculationen hatten sich vorzugsweise auf die Differenzen der Zahlen bezogen; jest traten biefe Beobachtungen, bie er feit einem Jahrzehnt verfolgt und schon in seiner Schrift über die Combinationskunft bargelegt hatte, in eine fruchtbare Berührung mit feinen neuen geometrischen Studien, und aus dieser Berbindung reifte der erfinderische Gedanke einer neuen, mit den erftaunlichsten Erfolgen in der Geometrie anwendbaren Rechnung, welche Leibnig bie "Differengenrechnung" ober "Differential= rechnung" nannte. Diese Erfindung brachte er im Jahre 1676 gu Stande. So bestimmt er selbst in Briefen, die vierzig Jahre später geschrieben sind, beren Entstehung und Zeitpunkt. Man kann ben unermeglichen Werth biefer Erfindung leicht ichagen, wenn man bebentt, daß durch dieselbe die Continuität und Entwicklung ber Großen, also

<sup>1</sup> Wie eingehend Leibnig in Paris fich mit Pascals Rachlaß beschäftigt hat, erfieht man aus "Bobemann, Die Leibnig-Hanbschriften" Pascaliana. G. 305 figb.

bie Größenveränderungen, wie sie in der Natur vorkommen, erst mathematisch bestimmbar und durch den Calcul saßbar gemacht werden. Gerade in dieser Exsindung erscheinen und Leidnigens mathematisches und philosophisches Genie in einer schönen und vollkommenen Uebereinstimmung. Denn sein philosophischer Grundgedanke ist die Idee der stetigen Beränderung, der natürlichen Entwicklung der Dinge: ein Begriff, der offendar die continuirlichen Uebergänge von einem Zustande zum anderen, also die verschwindenden Differenzen oder die unendlich kleinen Elemente sordert. Was Leidnig in der Größenentwicklung als Mathematiker "Differential" oder unendlich kleine Größen nennt, das nennt er in der Geistesentwicklung als Psycholog «perceptions petites» oder unendlich kleine Borstellungen, wovon wir später an seinem Orte ausstührlich handeln werden.

Beben wir den Grundgedanken ber Differentialrechnung mit seinen eigenen Borten. Er fcreibt im Rabre 1716 an die Grafin Rielmannsegge: "Ich ging weiter fort, und indem ich meine alten Beobachtungen über die Differengen ber Bahlen mit meinen neuen Ginfichten in der Geometrie verband, fand ich endlich, fo weit ich mich erinnern fann, im Jahre 1676 eine neue Rechnung, welche ich die Differengenrechnung nannte, beren Anwendung auf die Geometrie Bunder gethan hat." In bemfelben Sahre fchreibt er über benfelben Gegenstand noch ein= gehender und genauer an ben Abbe Conti: "Ich mar noch ein wenig Neuling in biefen Sachen, aber ich fand boch balb eine allgemeine Methode burch willfürliche Reihen und gelangte gulent gu meiner Differentialrechnung, wobei bie Betrachtungen, welche ich, noch fehr jung, [in ber Schrift de arte combinatoria] über bie Differengen ber Bahlenreihen gemacht hatte, bagu beitrugen, mir bie Augen gu öffnen. Denn nicht burch bie Fluxionen ber Linien (wie Newton), fonbern burch die Differengen ber Bahlen bin ich babin gekommen, indem ich julest in Betracht jog, daß biefe auf ftetig junehmende Größen angewandten Differenzen in Bergleichung mit ben bifferenten Großen verschwinden, während fie in den Reihen der Zahlen subsistiren."1

Elf Jahre früher war Newton auf einem anderen Wege als Leibniz zu einer ähnlichen Erfindung von gleicher Tragweite gekommen und hatte im Juni 1676 dem von Spinoza her uns bekannten Oldensburg in London darüber Mittheilungen gemacht, welche Leibniz von

<sup>1</sup> Guhrauer: Leibnig. Th. I. S. 172-173.

bem letzteren ersuhr. Darauf gab er diesem in einem Brief vom 27. August 1676 einen Wink über die ihm eigenthümliche Entbedung. So kamen Newton und Leibniz für kurze Zeit in einen durch Olben-burg vermittelten, briestlichen Verkehr, worin jeder dem anderen sich als Ersinder des neuen Calculs bemerkbar machte. Newton fürchtete, daß ihm die Priorität der Ersindung streitig gemacht werden könnte, und gab deshalb in einem Briese an Oldenburg (October 1676), welcher Leibnizen mitgetheilt wurde, ein Anagramm, unter dessen Verhüllung er die Idee seiner Entdeckung aussprach. Im Juni des folgenden Jahres antwortete Leibniz, indem er die von ihm ersundene Rechnung ohne Rüchalt auseinandersetzte. Damit war der Verkehr zwischen ihm und Newton zu Ende, und zugleich zwischen beiden der Stoff zu einem Prioritätsstreit gegeben.

Bunachst mar es Leibnig, ber ben Ausbruch bieses Streites veranlaßte. Er veröffentlichte nämlich im Jahre 1684 in den leipziger Actis Eruditorum die Analysis des Unendlichen als seine Erfindung; hier stellte er sich als ben ersten und alleinigen Erfinder bar und erwähnte Newton mit keinem Borte. Zwei Jahre fpater erschienen Newtons "Mathematische Principien ber Naturphilosophie", in benen er die großen Ergebniffe feiner neuen Rechnung zum ersten male ber Welt mittheilte und feine Methode auseinanberfette, ohne dabei den Namen Leibniz zu nennen. Aber im zweiten Buche bes Werkes gab er (zu bem zweiten Lehrsatz bes fiebenten Abschnittes) ein Scholion, worin er mit vornehmer Anerkennung von Leibniz redete, ben Briefwechsel vom Jahre 1676, sein Anagramm und die barauf erfolgte Mittheilung ber leibnizischen Methobe mit ber Bemerkung erwähnte, daß diese im wesentlichen mit der seinigen ibentisch sei, und sein Anggramm die Grundlagen beiber Methoben enthalte. Nun ftand die Ungelegenheit fo, baß jeber von beiben fich öffentlich für ben erften und alleinigen Erfinder ber Unendlichkeitsrechnung erklart hatte. Die wissenschaftliche Bedeutung der Sache trat zurück gegen den persönlichen Chrgeiz der Erfinder, und hier that Leibnig den ersten Schritt zu einer ben Ruhm Newtons verkleinernden Polemik.

Johann Bernoulli aus Basel hatte im Jahre 1696 bas Problem von ber Linie des geschwindesten Falles (Brachistochrone) ausgestellt. Zur Lösung desselben war eine Frist von anderthalb Jahren gegeben. Eines Abends kehrte Newton abgespannt von den Tagesgeschickften nach hause zurück, fand die Ausgabe vor und löste sie zu

seiner Erholung noch vor dem Abendessen. Auf einer Fahrt von Hannover nach Wolfenbüttel hatte Leibniz die Aufgabe mit sich genommen und löste sie unterwegs. Im Jahre 1699 berichtete er in den Actis Eruditorum über die Aussösungen des Bernoullischen Problems und erklärte, daß bei dieser Gelegenheit seine Differentialrechnung eine glänzende Probe bestanden. Er habe es Bernoulli vorausgesagt, daß nur solche, die seine Ersindung durchdrungen hätten, dieses Problem würden auslösen können: Männer, wie Jacob Bernoulli, de L'Hospital, Newton. Demnach ließ er Newton als einen Mathematiker gelten, der mit Hülse einer von Leibniz ersundenen Methode jene Ausgabe gelöst habe. So erschien Newton nicht mehr als Ersinder, sondern gewissermaßen als Leibnizens Schüler.

Jest war die Frage nicht mehr, wer die Erfindung zuerst gemacht, sondern wer sie von dem anderen entlehnt und den salschen Schein der Autorschaft angenommen habe. Aus dem Prioritätsstreit wurde ein Plagiatsstreit. Die Sache rückte in das unerquickliche Stadium eines Zankes, worin sich zwei große Männer gegenseitig herabwürdigten, beide leidenschaftlich gereizt und erbittert, Newton aber die vornehmere Haltung bewahrte und sich persönlich nicht preisgab.

Der nachfte Angriff gegen Leibnig tam von ben Schulern Newtons, namentlich von einem gewissen Fatio aus Bajel, genannt von Douillier nach einer Befitzung bei Genf, der jett ausdrücklich erklärte, Leibnig habe feine Erfindung von Newton entlehnt. Diefer felbft berührte bie Angelegenheit nicht als folche, fondern gab in feiner Optit vom Jahre 1704 bie fachliche Erklarung, indem er biefem Berte feine langft verfaften Abhandlungen über bie Curven beifügte und damit seine Fluxionsrechnung ihrem Ursprunge nach öffent= lich barlegte. Im folgenden Jahre erschien in den Actis Eruditorum eine Recenfion biefes Werkes, welche Newton geradezu des Plagiats beschuldigte. Die Recension mar anonym. Aber in bem Exemplar ber Zeitschrift, welches bie vaulinische Bibliothet in Leibzig aufbewahrt, ift, wie Ludovici berichtet, ber Name bes Berfassers beigeschrieben. Es war Leibnig. Er mar es, obwohl er es selbst nicht worthaben wollte. Und fo trifft ihn allerdings ber Borwurf, bag er in ber Aufregung bes Chrgeiges ben schlimmen Prioritätsstreit und ben noch schlimmeren Plagiatsftreit mit Newton veranlagt und immer heftiger entzündet hat. Man fann fich nicht munbern, wenn jest bie erboften Schuler Newtons ihn mit schulerhaftem Uebermuth anfielen und ben Vorwurf bes Plagiats

in plumper Weise auf ihn zurückwarsen. Es war nicht genug, ihn als den zweiten Ersinder der neuen Analysis zu behandeln; er sollte jett seine Ersindung von Newton nicht bloß entlehnt, sondern geradezu entwendet haben. Johann Keill, ein Schotte, Prosessor der Physis in Oxford, erklärte öffentlich in den philosophischen Verhandlungen der königlichen Societät der Wissenschaften zu London, Leibniz habe Newtons Ersindung unter veränderten Formen herausgegeben (1708).

Diesen Angriff nahm Leibniz mit Necht als eine Berleumbung und sorderte von seiten der Societät, welcher beide angehörten, eine ihm genugthuende Erklärung. Jest wurde aus dem Streit ein Proces. Die Societät ließ durch eine Commission die Acten des Streites untersuchen. Man ging von der Annahme aus, daß Newtons und Leibenizens Erfindung dieselbe Sache unter verschiedenen Namen und Zeichen sei, daß sie bei einem von beiden nothwendig secundär sein müsse, also einer von beiden ein Plagiat begangen habe. Die Entscheidung lag in der Frage: wer hat die Erfindung zuerst gemacht? Die Chronoslogie entschied für Newton. Demgemäß mußte der Spruch der Societät gegen Leibniz aussfallen (24. April 1712).

Gegen biefes einseitige und ungerechte Urtheil ericbien im Juli 1713 ein "Fliegendes Blatt" ohne ben Ramen bes Berfaffers, bas durch die gange gelehrte Welt verbreitet murbe. Es hatte die Form eines Briefes, in welchem bas Schreiben eines "Mathematifers erften Ranges" mitgetheilt murbe, welcher die Beichuldigung bes Plagiats auf Newton gurudwarf. Der Mathematiter, ber jenes Schreiben ohne bie Absicht der Beröffentlichung verfaßt hatte, war Johann Bernoulli: ber herausgeber jenes fliegenben Blattes mar Leibnig felbft. Die Erbitterung beiber Gegner mar fo weit gefommen, bag gulett feiner ben anderen auch in feiner wiffenichaftlichen Bebeutung mehr anerkennen wollte. Leibnig hatte beffer gethan, die verstedten Angriffe gu laffen und ftatt beffen bie Geschichte feiner Erfindung öffentlich bargulegen. Als er es wollte, mar es gu fpat. Sein Tob hinderte ihn, bieje Arbeit gu vollenden, nicht aber feine Gegner, ben Abgeschiedenen gu berfolgen. Das Urtheil ber Societat ju London beftand fort und verdunkelte lange Beit hindurch bas Unfeben unferes Leibnig in England und Frankreich, bis endlich bie unverblendete Rachwelt burch eine Reihe fachfundiger und unparteiffder Richter, wie Guler, Lagrange, Laplace, Boiffon, Biot,

<sup>1</sup> Guhrauer: Leibnig. Th. I. S. 170-182, S. 285-320.

beiden Männern gerecht wurde und Leibnizens mathematischen Ruhm wiederherstellte. Es wurde ausgemacht, daß Newton und Leibniz die Unendlichkeitsrechnung unabhängig von einander auf verschiedenen Wegen gesunden haben: jener durch die Fluxionen der Linien, dieser durch die Differenzen der Zahlen. Newtons Erfindung ist die Fluxionsrechnung, Leibnizens Erfindung die Differentialrechnung, und wenn Leibniz der Zeit nach der zweite Erfinder war, so ist er darum nicht weniger Erfinder.

Jener zweite burch Olbenburg für Leibniz bestimmte Brief Rewtons mit bem Anagramm ist vom 24. Ottober 1676, Leibniz sollte ihn noch während seines zweiten, etwa achttägigen Aufenthaltes in London erhalten, was aber nicht gesichehen konnte, da er schon nach Deutschland abgereist war. Olbenburg hat diesen bebeutsamen Brief erst ben 2. Mai 1677 abgesendet und Leibniz den Empfang besselben den 21. Juni 1677 batirt; er hat ihn sogleich beantwortet und diese Antwort an Olbenburg mit den Worten begonnen: Accepi hodie literas tuas diu exspectatas cum inclusis Newtonianis pulcherrimis." (S. 276.) So steht in dem Schriftstud zu lesen, welches der leibnizische Nachlaß in Hannover ausbewahrt. Das Datum, nach der Schreibung zu urtheilen, ist später hinzugestügt. In dem Schriftstud dagegen, welches Newton zu lesen besommen und die Royal Societh in London später hat drucken lassen, sehlt nicht das Datum, wohl aber das Wort hodie. Dieses ist das sehlende Wort.

Newton, überzeugt, daß Leibnig seinen Brief mit dem Anagramm bom 24. Ottober 1676 sicherlich im März 1677 erhalten haben muffe, konnte nunmehr schließen, daß zwischen dem Empfange und der Beantwortung jenes Briefes zwei Monate verstoffen seien, binnen welcher Zeit ein mathematisch so erfinderischer Ropf wie Leibnig sehr wohl im Stande gewesen sei, ihm die Infinitefimalanalufis nachzuerfinden.

Der Unterschieb, auf ben zur richtigen und gerechten Beurtheilung ber Sache alles ankam, zwischen ber Fluxionsrechnung, welche bie Erfindung Newtons war, und ber Differentialrechnung, welche bie Erfindung Leibnizens war, gerieth in gestiffentliche Bergessenheit. In ben leipziger «Acta Eruditorum» wurde von ber Analysis bes Unenblichen gerebet als von ber großen Ersindung bes Jahrhunderts, welche Leibniz gemacht habe (1706), wogegen in den «Philosophical

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ju vgl. Morit Cantor: Borlefungen über Geschichte ber Mathematik (Leipzig 1894). Bb. III. Abth. I. Abschnitt XVI u. XVII. S. 71—316.

In biefem Werte wird ber Prioritätsstreit zwischen Rewton und Leibniz in seinem ganzen Berlaufe in allen barauf bezüglichen Untersuchungen Schritt für Schritt verfolgt und zum erstenmal ein Umftand hervorgehoben, ber geeignet sein konnte, Newton und seine Anhänger, wie jenen Fatio, in der Ueberzeugung zu bestärken, daß Leibniz ein Plagiat an Newton begangen habe und bestrebt sei, basselbe zu verheimlichen. "Wunderbar genug", sagt der Bf., "ist, daß, so viel wir wissen, noch tein Schriftsteller, sei es zur Zeit des Streites, sei es später, auf das sehlende Wort und seine Bedeutung hingewiesen hat." (S. 292.)

#### III. Rudfehr nach Deutschland.

Nach einem kurzen Aufenthalte in Condon kehrte unser Philosoph burch Holland in die beutsche Heimat zurud. Bon Amfterdam ging er im November 1676 nach bem Saag, wo er bie Bekanntichaft Spinozas gemacht und zu wiederholten malen ausführliche Gespräche mit ihm Transactions» ber Roniglicen Gefellicaft ber Wiffenfcaften zu Lonbon Newton als ber alleinige Erfinder einer Methobe gepriefen murbe, welche Leibnig unter Beranberung bes Ramens und ber Bezeichnungsweise in ben A. E. veröffentlicht habe (1710). Remton galt für ben Erfinber, Leibnig für ben Plagiator. (S. 286 ff.) Reill nennt jenen ben wahren unb erften Erfinber ber Fluxionsrechnung ober bes Differentialcalculs (1711). Rach bem Berichte bes von ber R. S. ermählten Ausschuffes (24. April 1712) und auf Grund beffelben wurbe bas «Commercium epistolicum» herausgegeben und auch buchhändlerisch vertrieben als Antlagefdrift gegen Leibnig, bon welcher unfer Gefdictidreiber ber Dathematit fagt, fie fei "fo fein, fo folau, fo giftig, wie wohl faum je eine zweite abgefaßt wurde". (S. 298.) Seit dem 30. November 1703 war Newton Prafident ber Alabemie, seit bem 16. April 1709 war er Ritter und hieß nun "Sir Jsaac", feit bem September 1710 ftanb Bolingbrote an ber Spige bes hochtorryftischen Ministeriums, bessen Gefinnungsgenoffe Newton war. Der Einfluß und bas öffentliche Anfeben biefes großen Dannes in England ftanben auf ihrer Bobe, als bie tonigliche Gefellichaft ber Wiffenichaften zu Lonbon, zugleich Antlager und Richter, ben Prioritatsftreit fo entichieb, bag Leibnig verurtheilt wurbe.

Um 20. April 1714 fcrieb Wolf an Leibniz, baß, wie bie herausgeber bes «Journal literaire» ihm mitgetheilt, die Englander die Streitfrage nicht als eine Sache behandelten, welche zwischen einem Englander und einem Deutschen geführt werbe, sondern als einen Streit zwischen England und Deutschland (Cantor S. 301).

3. D. Brandshagen, ber mit Leibniz correspondirt hatte und in den englischen Bergwerken beschäftigt war, schreibt am 28. August 1716 (kurz vor bessen Tode) an Leibniz und erzählt ihm nachschristlich von einem Mittagessen unter vier Augen, wozu ihn Newton, "einer der vornehmsten Comissarien in Untersuchung des schottischen Silberbergwerks" eingeladen habe. Nun folgt eine jener widerwärtigen briestichen Juträgereien, wobei es dem Briesteller nur darum zu thun ist, sich wichtig zu machen und als sorgfältigen Freund darzustellen, indem er dem andern einen Vorfall mittheilt, der keine andere Wirkung (wohl auch keine andere Absicht) habenkann als diesen zu ärgern. Brandshagen habe das Gespräch unter vier Augen auf Leibniz gebracht, Rewton habe bemerkt, daß er diesem die schönste Gelegenheit gegeben habe, seine Sache zu führen, er habe aber keine Gründe, sondern nur schlechtes Geschwätz (bad linguages) zum Vorschein gebracht und sei bei aller seiner Wohlredenheit nur ein ruhmrediger Mann (a vain glorious). Natürlich habe der Briesselfteller nicht unterlassen, das Lob seines berühmten Freundes zu singen. Wozu der Briesse?

Bgl. Bobemann, Die Leibnig-Ganbichriften. II. Remton und ben Streit wegen Erfindung ber Differentialrechnung betr. S. 306-315.

gepflogen hat. Darin besteht für uns das interessanteste Erlebniß seiner Rudreise.

Er hatte fünf Jahre vorher dem Philosophen im Haag, der ihm damals hauptsächlich als Optikus bekannt war, ein Schriftchen über die Vervollkommnung der Sammellinse zugesendet und eine freundliche, in der Sache ablehnende Antwort erhalten, die keinen weiteren Brieswechsel zur Folge hatte. Bald nach seiner Ankunft in Paris lernte Leibniz Spinozas früheren Lehrer, den Arzt van den Ende, kennen, der noch in demselben Jahre das uns bekannte tragische Ende nahm. Während der letzten Zeit seines pariser Ausenthaltes war er mit Tschirnhausen und Oldenburg in Verkehr getreten und hatte namentlich von jenem so viel über Spinoza und dessen neue Lehre gehört, daß er die letztere in der Handschrift kennen zu lernen wünschte und in dieser Absicht eine Ansrage durch Tschirnhausen an Spinoza gelangen ließ, der aber, sei es aus Vorsicht oder Mißtrauen, die Bitte abschlug.

Es gab bemnach zwischen Spinoza und Leibniz der Berührungspunkte genug. Dieser konnte schon begierig sein, in der Person Spinozas
nicht bloß einen Optikus von Ruf, sondern den berühmten Bersasser
des theologisch-politischen Tractats, den vorzüglichen Kenner und Darsteller der Lehre Descartes', den Begründer des neuesten Systems kennen
zu lernen. Er hat in öfteren und langen Unterredungen wohl nicht
allein über die politischen Zeitverhältnisse, wie er selbst berichtet, sondern
auch über philosophische Fragen mit ihm gesprochen. Spinoza stand
am Ende seiner philosophischen Laufbahn, wenige Monate vor seinem
Tode, Leibniz in den Ansängen der seinigen. Ihre Lehren waren ein=
ander so entgegensett, wie ihre Charaktere. Der philosophische Gegensat war bei Leibniz durch seine Geistesrichtung von vornherein ent=
schieden.

## Achtes Capitel.

# Leibnizens Berufung nach und Stellung in Gannover.

# I. Die Berufung.

Die Lebensgeschichte unseres Philosophen zerfällt in zwei ungleiche Salften, beren erfte breißig Jahre umfaßt, bie anbere vierzig. Der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. diefes Werk. 4. Austage. Bb. II. Buch I. Cap. V. S. 175—178. Leibnig: Theodicée P. III. 376.

Fifger, Gefd. b. Philof. III. 4. Muft. R. M.

Schauplatz seiner Jugendzeit ist während der beiden ersten Jahrzehnte Leipzig und während des dritten, nach jenem vorübergehenden Ausentshalte in Nürnberg und Franksurt, Mainz und Paris. Man darf diese Beit seine Wanderjahre nennen. Der Schauplatz der zweiten, größeren Lebenshälfte ist und bleibt Hannover, wie mannichsaltig auch von hier aus seine Wirksamkeit und seine Stellung sich verzweigt haben.

Nach dem Tode Boineburgs und des Kurfürsten Johann Philipp hatte sich das Band, welches Leibniz mit Mainz verknüpste, immer mehr gelockert und, da unter dem Nachfolger sowohl die Austräge als die Einkünste ausblieben, allmählich ganz gelöst. Auch seine Ansiedlungspläne in Paris stießen auf dkonomische Hindernisse. So blieb ihm nichts übrig, als eine neue amtliche Stellung zu suchen, die er zuletzt in Hannover sand, und welche ihn bis zu seinem Ende sessibilet.

Seit Jahren war er bem Herzog Johann Friedrich zu Braunschweig-Lüneburg bekannt. Habbeus von Lichtenstern, schwedischer Agent bei den rheinischen Fürsten in Franksurt, hatte unseren Leibniz in dem benachbarten Mainz kennen und hochschäßen gelernt und schon im Jahre 1669 den Herzog auf ihn als ein bedeutendes, staatskundiges Talent ausmerksam gemacht. Nach dem Tode des Kanzlers Langerbeck war Lichtenstern bei seiner Anwesenheit in Hannover von Johann Friedrich wegen eines Nachsolgers befragt worden, und da der Fürst sich über den Mangel tüchtiger Leute beklagte, so hatte er geäußert, daß die Fürsten gut thun würden, "junge Männer von guten ingeniis" zu suchen und um jeden Preis für ihre Dienste zu gewinnen; bei dieser Gelegenheit war ihm unwilkürlich Leibniz eingefallen, und seine ungesuchte Empsehlung hatte in dem Herzog sogleich den Wunsch erregt, biesen jungen Mann kennen zu lernen.

Balb nachher trat Lichtenstern in banische Dienste und wurde Resident in Hamburg, wo er Gelegenheit fand, Leibnizens Talente dem banischen Staatsminister Grasen Gyldenlöw so lebhast anzurühmen, daß dieser ihm Tages darauf die Stellung eines Privatsecretärs mit der Aussicht auf eine höhere Lausbahn andieten ließ (25. Februar 1673). Leibniz, damals in Paris, ohne Amt und Aussicht, hatte nicht übel Lust, den Borschlag anzunehmen, womit er vielleicht für immer sein Baterland verlassen hätte. Das einzige Bedenken, welches er hegte, war seine Ungeübtheit oder Schwerfälligkeit in den Formen der vornehmen

<sup>1</sup> Sabbeus von Lichtenstern an Leibnig, Hamburg, ben 30. November 1669. Werte (D. Rlopp). Bb. III. S. 217 figb.

Welt und die Furcht vor gewissen nordischen Sitten. "Ich sühle mich von einem Mangel belästigt, der in der großen Welt schwer wiegt, ich sehle nämlich oft in den Gebräuchen und verderbe dadurch den ersten Eindruck meiner Person. Wenn man auf diese Dinge ein großes Gewicht legt, was ich nicht glaube, und wenn es gilt zu trinken, um zu gelten («s'il faut boire, pour se faire valoir»), so wissen, um zu gelten («s'il faut boire, pour se faire valoir»), so wissen Sie selbst, daß ich dann nicht an meinem Platz bin."¹ Glücklicherweise wurde nichts aus der Sache. Die Laufdahn, welche Leibniz in den Diensten Gylbenlöws zu hossen hatte, wäre ein Abweg gewesen, da der Graßbei seinem Halberuder, dem Könige Christian V., in Ungnade siel und als Statthalter nach Norwegen geschickt wurde.

Lichtenfterns Empfehlung bei bem Bergog Johann Friedrich gu Sannover wurde durch Boineburgs Stimme, die ichon aus religiöfen und firchlichen Grunden bei biefem Fürften von großem Gewicht fein mußte, fehr gunftig unterftutt und gefördert. Leibniz war gleich bei ber erften Mittheilung von Lichtenftern aufgeforbert worden, felbst an ben Bergog ju ichreiben. Diese brieflichen Unnaberungen mögen ichon im December 1669 begonnen haben, fie maren bem Bergog willfommen und wurden von Mainz und Paris aus fortgefest. Als Johann Friedrich im September 1671 feine vierte Reise nach Stalien unternahm, berührte er Mainz und machte hier Leibnizens perfonliche Bekanntschaft. Diefer Begegnung mar ein Brief vom 21. Mai 1671 vorausgegangen, worin Leibnig berichtet hatte, mit welchen mannichfaltigen Aufgaben und Arbeiten juriftischer, philosophischer, mathematischer, physikalischer und theologischer Art er beschäftigt war. Der Herzog antwortete, daß bie wiederholte Borlefung diefes Schreibens ihm "über alle Mage angenehm gewesen" (6. Juni). Nun folgte nach ber perfonlichen Unterredung und noch unter bem Gindruck ber letteren ein zweiter Bericht, ber bie Aufmerksamkeit und bas Intereffe bes Biographen in hohem Brade anziehen muß, benn er enthält nicht bloß ein Bekenntnis feiner bisherigen Schickfale, Arbeiten und Plane, fondern in dem erstaunlichen Ibeen= und Erfindungsreichthum, ben er entfaltet, auch schon die Reime ber neuen Philosophie, welche Leibnig ju begründen und auszubilben berufen war. Schon in bem früheren Briefe war die Rede von einer Reform der rationalen Rechtslehre - und beren Anwendung auf die methobische Behandlung bes römischen Rechts gewesen, von den neuen

<sup>1</sup> Leibnig an G. v. Lichtenftern. Paris, April 1673. Ebenbafelbst III. 5. 224-280.

Aufgaben einer Untersuchung sowohl ber Natur des Gemüths und seiner Affecte, als der Natur des Körpers und seiner Bewegungen, von den letten Gründen der Bewegung, von dem Aether, woraus Licht, Schwere, Clafticität und Magnetismus zu erklaren fei, endlich von dem Wefen bes Beiftes und ber Seele, die gleichsam als das Element gefaßt werden muffe, woraus Ausdehnung und Bewegung hervorgehe. Damit würden neue Gesichtspunkte gewonnen zur Begründung ber Lehre von der Unfterblichkeit und Auferstehung. Auf alle diese Punkte kommt Leibnig in seinem nachsten Schreiben gurud, er fügt hingu in ber Mathematik und Mechanit die Erfindung feiner Rechenmaschine, in ber Optit bie einer neuen Sammellinfe, in ber Nautit eine Ibee, wie man bie Langen ohne Beobachtung bes himmels bestimmen könne, in ber Sybrostatik die Berstellung eines Taucherschiffs und in der Pneumatit die Mittel jur Berftartung ber Luftfraft, indem unvergleichlich größere Luftmengen mit geringerer Gewalt als bisher zusammengepreßt werben. Dazu tommen seine neuen Gedanken in Ansehung ber Moralphilosophie, ber römischen Rechtslehre und ber Procefordnung; aber befonders wichtig ift uns, ba wir vor allem feinen philosophischen Entwickelungsgang ins Muge faffen, die Anführung seiner neuen Ideen in dem Gebiete ber natürlichen Theologie. Er wolle beweifen, daß die Urfache aller Bewegung der Beift fei, daß der lette Grund zur Erklarung aller Dinge insgesammt die Beltharmonie ober Gott (harmonia universalis, id est Deus) sein muffe, daß diese nicht die Sunden verursache, die letteren aber trotbem nothwendig feien und gur Beltharmonie gehören, so wie "bie Schattirungen und wieder eingebrachte Berftimmungen, jene das Bild, diefe ben Ton lieblicher machen". Der Geift beftehe in einem Bunkt ober Centrum und sei baber untheilbar, unzerftorbar. unfterblich, er fei "eine fleine, in einem Buntt begriffene Welt, so aus benen ideis, wie centrum ex angulis, bestehet. Denn angulus ift pars centri, obaleich centrum indivisibel, daburch bie ganze natura mentis geometrice erklart werden kann". Auch wolle er beweisen, daß mit den Wahrheiten der natürlichen Theologie die Mosterien der geoffenbarten, nämlich die der Trinität, Incarnation und Eucharistie, ihrer Möglichkeit nach sich wohl vertragen.

Was nun Leibnizens philosophische Lehre betrifft, so sehen wir in biesen seinen brieflichen, an Herzog Johann Friedrich gerichteten Dar-legungen aus dem Jahre 1671 drei Punkte erleuchtet, die der Monaden-lehre wesentlich und eigenthümlich sind: nämlich 1. den Beariff des

Geistes als der Araft, die den Erscheinungen des Körpers zu Grunde liege, 2. den Begriff des Mikrokosmus, d. h. des Geistes als einer Monade oder eines Punktes, der eine Welt im Kleinen ausmache, 3. den Begriff der Weltharmonie so dargestellt, daß schon der Grundgedanke der Theodicee daraus erhellt. Mit solchen Ideen ist der Gegensatz zwischen Denken und Ausdehnung, Geist und Körper sowohl in der Form, wie ihn Descartes, als in der, wie ihn Spinoza gelehrt hat, unvereindar. Wenn nun in der Ueberwindung dieses Gegensatzes durch den Begriff der Monade die neue That besteht, wodurch Leibniz die Philosophie umgestaltet hat, so müssen wir urtheilen, daß er von der Idee derselben schon erfüllt war, bevor er Mainz verließ und nach Paris ging.

Indessen hat Leibniz die große Reihe seiner Erfindungen und Plane, welche er dem Herzog vorführt, nicht beschließen wollen, ohne noch einen Anhang, gleichsam ein "Corollarium" hinzuzufügen: nämlich jene "Statsinvention", die er ersonnen habe, um den Weltkrieg, womit die französischen Ariegsrüftungen Europa bedrohten, zu vermeiden und die Eroberungslust Ludwigs XIV. nach der Levante abzulenken. Nächst Ersindung des sabelhasten Steines der Weisen könne einem Herrscher, wie der König in Frankreich sei, nichts Wichtigeres vorgetragen werden als dieser Plan, den er dis jest nur dem Herrn von Boineburg mitzgetheilt habe. 1

Bon Paris aus sendet Leibniz dem Herzog neue Berichte und stellt ihm seine Dienste zur Berfügung. Dieser bietet ihm die Stelle eines Rathes mit 400 Thalern jährlicher Besoldung an (15. April 1673); der höhere Rang, den Leibniz im Hindlick auf seine frühere Stellung in Mainz und anderswoher ihm eröffnete Aussichten wünscht, wird ihm nach weiteren Unterhandlungen, die durch den Kammerdiener des Herzogs geführt werden, nicht gewährt; es bleibt bei den gemachten Anerbietungen, und die Uebersiedlung nach Hannover, die dis zum 14. Mai 1676 gesordert war, verzögert sich dis gegen Ende des Jahres.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ebenbas. III. S. 241—250, S. 253—264. — Am 8. Februar 1671 hatte Leibniz einen lateinischen Brief ähnlichen Inhalts an Martin Bogel, Prof. am Symnafium in Hamburg, gerichtet, worin die «harmonia universalis» als «altima rerum ratio (id est Deus)» bezeichnet wird. Bodemann, Der Briefwechsel des G. W. Leibniz. S. 363 figd. — <sup>2</sup> Werke (O. Klopp). Bb. III. S. 270—302.

# II. Das Welfenhaus. 1. Die Borgefcicte.

Bierzig Jahre, von Ende 1676 bis zu seinem Tode, den 14. December 1716, hat Leibniz dem hannoverischen Hose gedient und hier
einen dreimaligen Thronwechsel erlebt, der in seinen eigenen Lebensgang, seine Aufgaben und Schicksale so bedeutsam eingegriffen hat, daß
wir diese letzteren nicht verstehen konnen, ohne eine übersichtliche Borstellung von den Zuständen und Bestrebungen des regierenden Hauses
zu haben, welche selbst wieder mit den deutschen und europäischen Zeitverhältnissen genau verknüpft sind.

Seit jenen Zeiten, die von bem erften welfischen Bergoge bis zu ben Tagen reichen, wo beffen Urentel Beinrich ber Lowe auf feiner Sobe ftand als der machtigfte deutsche Fürst nach dem Raiser, hat das Welfenhaus keinen fo gunftigen und emporfteigenben Schickfalslauf erlebt, als in diefen vier Jahrzehnten, wo der größte Denker und Gelehrte bes Zeitalters ihm biente und zu feinem Glanze beitrug. Leibnig nach Sannover tam, war feit bem verhangnifvollen Bruch zwischen Raiser Friedrich I. und Heinrich bem Löwen gerade ein halbes Jahrtaufend verfloffen. Die Rampfe, die aus jenem Streite hervorgingen, hatten bamit geenbet, baf bie Macht ber Belfen gebrochen, bie Berzogthümer Bayern und Sachsen, ihre schwäbischen und italienischen Besitzungen ihnen entriffen wurden, und vierzig Jahre nach dem Tode Beinrichs bes Löwen fein Entel Otto bie Bergogthumer Braunschweig und Lüneburg vom Raifer Friedrich II. ju Leben empfing (1235). Der Bater bes erften welfischen Bergogs mar Markgraf Ugo, von bem in Italien das Fürstengeschlecht ber Efte, die Berzoge von Ferrara, Mobena und Reggio, in Deutschland bas ber Welfen abstammt, beren altere Vorfahren bis in die Zeiten Karls bes Großen reichen.

Theilungen und innere Zwistigkeiten hatten die Macht des herzoglichen Hauses von Braunschweig und Lüneburg immer wieder zersplittert und geschwächt, dis zuletzt die Söhne Ernst des Bekenners zwei neue Linien gründeten (1559), deren ältere in Braunschweig-Wolsenbüttel, die jüngere in Braunschweig-Lüneburg regierte. So ist es geblieben, bis in unseren Tagen diese durch den Krieg ihres Landes verlustig ging (1866), und jene ausstarb (1884).

#### 2. Die Sohne bes Bergogs Georg.

Nach bem Tobe bes Herzogs Georg von Braunschweig-Lüneburg (2. April 1641) ruhte die Zukunft bes Hauses auf seinen vier Söhnen.

Den Bestimmungen der Hausgesetze und des väterlichen Testamentes gemäß wurden die Lande zwischen den beiden älteren Brüdern Christian Ludwig und Georg Wilhelm so getheilt, daß (seit dem 10. December 1648) jener den größeren Theil, die Fürstenthümer Grubenshagen und Zelle, dieser den kleineren, die Fürstenthümer Kalenberg und Göttingen, erhielt. Christian Ludwig hatte seinen Hof in Zelle, Georg Wilhelm den seinigen in Hannover. Es gab nun zwei regierende Herzoge zu Braunschweig-Lüneburg: den von Zelle und den von Hannover.

Die beiben jüngeren Brüber waren Johann Friedrich und Ernst August, welchem letzteren die Anwartschaft auf das Bisthum Osnabrück zugefallen war, bessen Gerrschaft nach den Feststellungen des westsälischen Friedens zwischen einem katholischen, vom Domcapitel gewählten Bischofe und einem Prinzen aus dem Hause Braunschweigs- Lüneburg wechseln sollte. Demgemäß wurde Ernst August nach dem Tode des katholischen Bischofs weltlicher Fürstbischof von Osnabrück (21. November 1661).

Als nun Chriftian Lubwig ben 15. März 1665 kinderlos gestorben war<sup>1</sup>, so entstand zwischen ben beiben älteren Brüdern ein Erbsolgestreit, ber sich alsbalb durch ben hilbesheimer Bertrag dahin ausglich, daß Georg Wilhelm Herzog von Zelle, Johann Friedrich Herzog von Sannover wurde.

Auf die Bitten seiner Landstände, welche die Thronfolge gesichert wünschten, hatte Georg Wilhelm sich mit der Pfalzgräfin Sophie, die seit dem Februar 1650 bei ihrem Bruder, dem Kurfürsten Karl Ludwig, am Hose zu Heibelberg lebte, verlobt, aber nach seiner venetianischen Reise dieses Verhältniß auslösen müssen, weil er in einem Zustande zurücksehrte, der ihm zunächst das Heirathen verbot. Un seine Stelle trat sein Lieblingsbruder Ernst August, der sich im October 1658 mit der Pfalzgräfin Sophie zu Heibelberg vermählte und von Georg Wilselm das urtundliche Versprechen erhalten hatte, daß dieser ihm und seinen Nachsommen die Erblande hinterlassen und in dieser Absicht selbst unverheirathet bleiben wolle. Da nun die Sehe, welche Johann Friederich mit einer Nichte der Pfalzgräfin Sophie<sup>2</sup> geschlossen (1668), ohne

<sup>1</sup> Seine Wittwe, Dorothea Prinzessin von Golstein-Glüdsburg, wurde bie zweite Gemahlin bes großen Aurfürsten Friedrich Wilhelm von Brandenburg.

2 Benedicta Genrietta Philippina, Tochter bes Pfalzgrafen Eduard, der durch seine Gemahlin Anna Gonzaga von Mantua, auf die wir später zurücksommen muffen, zur römischen Kirche bekehrt wurde.

Söhne blieb, so hatten sich die Verhältnisse so gesügt, daß im Lause ber Zeit die braunschweig-lünedurgischen Lande in der Hand eines Fürsten vereinigt werden mußten, einer neuen Welsenlinie, die von Ernst August und seiner Gemahlin Sophie abstammte. Auf diesem fürstlichen Paar ruhte die Zukunst des Hauses, die sich in kurzer Zeit glänzend gestalten sollte. Sechs Söhne und eine Tochter sind dieser Ehe entsprossen. Der älteste Sohn Georg Ludwig wurde der erste König von Großbritannien aus dem Hause Hannover, die einzige Tochter Sophie Charlotte die erste Königin von Preußen. Die ersten vier Jahre residirte das junge Paar am Hose des Bruders zu Hannover, dann in ihrem Bisthum in Schloß Iburg und, als dieses wegen naher Kriegsgesahr unsicher schien, in einem neuen Schlosse zu Osnabrückselbst, dis sie das Schicksal auf den Thron von Hannover berief.

Indessen war das gute Einvernehmen zwischen Ernft August und Georg Wilhelm getrubt worben, ba ber lettere wiber fein Berfprechen eine Beirath geschloffen hatte, welche in ihren Folgen die Sicherheit der Erbansprüche bes erfteren zu gefährben ichien. Eleonore b'Olbreuze, bie schöne Sofbame ber Bringeffin von Tarent, einer geborenen Landgrafin von heffen, hatte herz und Sinne Georg Wilhelms bergestalt ju feffeln gewußt, daß fie nach einer zehnjährigen Gewiffensehe feine formliche Gemahlin und ein Jahr fpater Bergogin von Belle murbe (April 1676). Nun konnte ihre zwanzigjährige Tochter Sophie Dorothea als Erbprinzessin von Zelle mit August Friedrich, dem Erbprinzen von Wolfenbuttel, verlobt werben, und da diefer noch in bemfelben Jahre im Rriege fiel, fo plante ber mutterliche Chraeig, ber die Tochter um jeden Preis unter eine Krone zu bringen munichte, die Beirath mit bem Erbpringen Georg Ludwig von Sannover. wurde diese mit allen möglichen Opfern erkaufte Che, eine ber unglud= lichsten, welche die Welt je gesehen, den 2. December 1682 geschlossen, und Sophie Dorothea mußte das Glud, das ihr der mutterliche Ehr= geig verschafft hatte, mit zwölf Jahren einer qualvollen Che und mit

<sup>1</sup> Ju vgl. Publikationen aus ben Kgl. Pr. Staatsarchiven, Bb. IV. (1879): Memoiren ber Herzogin Sophie, nachmals Kurfürstin von Hannover (herausg. von Ab. Köcher). S. 52—64. S. 71, 93. — Die Kinder find: Georg Lubwig geb. 28. Mai 1660, Friedrich August geb. 3. October 1661, gest. 30. December 1690, Maximilian Wilhelm geb. 13. December 1666, Sophie Charlotte geb. 2. October 1668, Karl Philipp geb. 3. October 1669, gest. Januar 1690, Christian geb. 19. September 1671, Ernst August geb. 7. September 1674.

zweiunddreißig Jahren einer schimpflichen Berstoßung büßen. Man nannte sie nach dem Ort ihrer Berbannung nur noch "die Prinzessin von Ahlben". Um den Mißhandlungen des Gemahls und wohl auch dem Hasse schwiegermutter zu entgehen, hatte sie, wie es scheint, mit Hülfe des Grafen Königsmarck sliehen wollen. In der Nacht des 1. Juli 1694 verschwand der Graf im Schlosse zu Hannover, durch Mord aus dem Wege geräumt. Die unglückliche Frau ließ nun die Anklage wegen ehelicher Untreue und die Berurtheilung ohne einen Beweis der Schuld über sich ergehen, weil ihr das Loos einer schuld über sich ergehen, weil ihr das Loos einer schuld über sich ergehen, weil ihr das Loos einer schuld über sich ergehen, weil ihr das Loos einer schuld über sich ergehen, weil ihr das Loos einer schuld über sich ergehen, weil ihr das Loos einer schulden Berbannung wohl noch besser erscheinen mochte, als das einer heillosen und unwürdigen Sche. Diese unheimlichen Borgänge geschahen an einem Hose, der von Maitressen wimmelte. Die verstoßene Frau ist die Mutter Georgs II. und die Großmutter Friedrichs des Großen.

### 3. Die Cohne bes Bergogs Auguftus.

Auf seiten der alteren Linie hatte Bergog Augustus, der von Leffing gepriefene Stifter ber Bibliothek zu Wolfenbüttel, von 1625-1666 regiert und brei Söhne hinterlaffen, von benen die beiden alteren gemeinsam in Wolfenbüttel resibirten. Rubolf August war der regierende herr (1666-1704) und Anton Ulrich feit 1685 fein Mitregent; die Herzogin Sophie nennt ihn schon fieben Jahre vorher den Statt= halter seines Brubers.2 Dieser Fürst ift uns wegen seiner Beziehungen zu Leibniz besonders wichtig. Er hat sich durch seine geistlichen Lieder, bie er unter dem Titel "Chriftfürstlichs Davids Sarfenspiel" (1667) herausgab, vor allem aber burch feine Romane im Geschmacke bes Zeitalters eine Art litterarischen Ruhm erworben. Als Mitglied ber fruchtbringenden Gefellichaft ober bes Palmenordens zu Weimar hieß er "ber Siegprangende". In den Jahren 1669-1673 erschien seine "Mejopotamische Schäferei ober bie burchlauchtigfte Sprerin Aramena" und in ben Jahren 1685-1707 ber berühmteste seiner Romane "Römische Octavia", worin die Geschichte der Kaiser von Claudius bis Bespafian und in 48 Episoden geheime Sofgeschichten aus ber Beit unter fremden Namen ergablt murben. Go enthielt bie Geschichte

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Une mésalliance dans la maison de Brunswick (1665—1724). Éléonore Desmier d'Olbreuze, duchesse de Zell, par le Vicomte Horric de Beaucaire. Paris (1884). Zu vgl. Sybel, historische Zeitschrift (1882): die Prinzessin von Ahlben. Bon A. Köcher. — <sup>2</sup> Brieswechsel der Herzogin Sophie mit Kursürst Karl Ludwig von der Pfalz. Publ. aus den Kgl. Pr. Staatsarchiven, Bd. XXVI. (1885) S. 338. Der Brief ist von Osnabrück den 8. December 1678.

ber Prinzessin Salone oder Rhobegune, wie sie in der zweiten Ausgabe hieß, die tragischen Schickfale der Prinzessin von Zelle, deren Schwiegersvater Anton Ulrich gern geworden wäre. Seine Enkelin Elisabeth Christine wurde im Jahre 1708 die Gemahlin des letzten Habsburgers männlichen Stammes, der als König von Spanien Karl III. (1703), als römischer Kaiser Karl VI. (1711) hieß, sie ist die Mutter der Maria Theresia; ihre Schwester Charlotte Christine Sophie wurde im Jahre 1711 mit Alexei, dem Sohne Peters des Großen, vermählt und starb (1715) nach der Geburt eines Sohnes, der als Peter II. den russischen Thron bestieg. Anton Ulrich solgte dem Beispiel seiner Enkelin, die er auf dem Wege zum römischen Kaiserthrone sah, und bekehrte sich als siebenundsiedzigjähriger Greis zur römischen Kirche (1710). Alle diese Begebenheiten wollen berührt sein, weil sie auch im Leben unseres Leibniz ihre Wirkungen ausüben.

## III. Leibnig am hannoverischen Gofe.

#### 1. Johann Friebrich.

Wir sehen nun, wie die welfischen Zustände in beiden regierenden Häusern beschaffen waren, als Leibniz im zwölsten Jahre der Regierung Johann Friedrichs nach Hannover kam. Ernst August residierte seit vierzehn Jahren in seinem Bisthum, und Georg Wilhelm hielt seinen Hof zu Belle, den seine Gemahlin mit französischem Geschmack und Luzus eingerichtet hatte, sie hieß nicht mehr Frau von Harburg und Gräfin von Wilhelmsburg, sondern führte seit dem 24. April 1676 den Titel einer Herzogin von Braunschweig, was dem Hose in Osnabrück, insbesondere der Herzogin Sophie zu größer Erbitterung gereichte.

Auf seiner zweiten italienischen Reise (October 1649—1652) hatte Johann Friedrich im Februar 1651 zu Assis den lutherischen Glauben abgeschworen und sich zur römischen Kirche bekehrt. Den Vorwürsen seiner Mutter, der Herzogin Anna Eleonore, einer geborenen Landsgräfin von Sessen, die darüber entrüstet war, setzte er die Versicherung entgegen, daß er nur aus Gewissenschrang und Ueberzeugung von der Wahrheit der katholischen Religion sich bekehrt habe. Als er im Herbst 1664 zum dritten male Rom besuchte, hatte er keinen Grund, sich des pähstlichen Dankes zu rühmen; im Gegentheil versagte ihm Alexander VII. gewisse ceremonielle Höslichkeiten, wodurch der Herzog sich so gekränkt sand, daß er seinen Unwillen darüber laut äußerte und seinen Ausenthalt abkürzte. Sein Bruder Ernst August und seine Schwägerin Sophie,

welche im November 1664 mit einem Gefolge von zweihundert Personen nach Rom kamen, wurden Zeugen seiner Berstimmung, wie die Herzogin in ihren Aufzeichnungen berichtet. Auf seiner vierten Reise machte Johann Friedrich zu Mainz im Herbst 1671 Leibnizens Bekanntschaft; nach dem Antritt der fünsten erkrankte er in Augsburg und starb hier den 18. December 1679.

Der Herzog war, wie Boineburg, Convertit der römischen Kirche und gleich jenem einer Wiedervereinigung der beiden Kirchen zugethan, daher auch Leibniz, der schon in Mainz die Reunionsfrage mit Boines burg verhandelt und zur dogmatischen Lösung derselben seine «demonstrationes catholicae» versaßt hatte, dem Herzog alsbald seine Anssichten barüber schriftlich vortrug und dabei ausdrücklich bemerkte, daß seine reunionistisch gesinnte Theologie sich auf eine neue Philosophie gründe, die im Unterschied von den Atomisten und Cartesianern den Begriff der su bstant iellen Formen wiederherstellte, welche bekanntlich ein Hauptthema der Scholastik gewesen waren. Auf die Berhandlungen über die Reunion werden wir in einem besonderen Abschnitte dieses Buches zurücksommen.

Die Einführung unseres Philosophen in sein Amt als Hof= und Ranzleirath verzögerte sich bis in den Herbst 1677, zugleich wurde ihm die Leitung der herzoglichen Bibliothek übertragen. Immer auf gemeinnützige Plane bedacht und bestrebt, seinen Geschäftskreis wie seine Einkünfte zu erweitern, machte Leibniz dem Herzoge zwei Vorschläge, die er in schriftlicher Aussührung erörterte: der eine betraf die Aussbeutung der Landesbergwerke in Clausthal und Zellerseld, deren Betrieb durch eingedrungenes Wasser gehemmt war, der andere die Ordnung und Leitung der Landesarchive, um sie für die Aussin=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Werke von Leibniz (O. Klopp. Bb. IV). Nach ben Funeralien bes Herzogs, welche Leibniz versaßt hat, geschah sein Uebertritt im Februar 1651 und konnte nicht zehn Jahre später stattsinden, wie der Herausgeber aus dem von ihm mitgetheilten, "Benedig den 12. April 1662" datirten Briefe an die Mutter geschloffen hat (Einl. S. XXXIX); statt der Jahreszahl 1652 hat der Abschreiber oder Seher 1662 gelesen, welcher Irrthum den zweiten zur Folge gehabt hat. In das Jahr 1662 fällt eine Reise des Herzogs nach Dänemark. Die dritte italienische Reise hat Leidniz in den Funeralien zwar nicht ungezählt, aber unerwähnt gelassen. — Ueber den damaligen Aufenthalt Johann Friedrichs in Rom vergl. die Memoiren der Herzogin Sophie. S. 82, und ihren Briefwechsel mit Karl Ludwig, S. 80. (Der Brief ist vom 14. November 1664.) — <sup>2</sup> Vergl. oben S. 115 sigd. — Werke von Leidniz (Onno Klopp). Bb. IV. S. 440—444.

bung und ben Gebrauch ber Urkunden in einen zweckmäßigen Stand zu setzen. Der Herzog, dem "der unerschöpfliche Schat," in seinem Lande ungleich wichtiger erschien als die Archive, ging auf den ersten Borschlag ein und traf noch kurz vor seinem Tode Maßregeln, wodurch Leibniz mit dem Versuch zur Herstellung der Gruben im Oberharz beauftragt wurde.

Die welfische Hauspolitik verfolgte hauptfachlich bynaftische und particulariftische Ziele, welche lettere felbst innerhalb ber Familie so getheilt waren, daß mahrend bes erften Reichstrieges (1674-1678) Johann Friedrich es mit Ludwig XIV. hielt, mahrend feine Brüber auf feiten bes Raifers ftanben und an der Conzer Brude einen alanzenben Sieg über ben Marichall Crequi bavontrugen, in Folge beffen Trier entsetzt wurde. Gleich bei seinem Gintritt in die hannoverischen Berhaltniffe fand Leibnig eine Frage vor, die den Herzog und seine Rathgeber beschäftigte und zur Steigerung bes reichsfürftlichen Ansehens biente. Der Herzog nahm bas Recht in Anspruch, auf ben Friedens= congreß zu Nimmegen, ber im Jahre 1676 zusammengetreten mar, Befandte mit vollem Charafter gleich ben Aurfürften zu schicken. Damit war das Thema zu einer neuen politischen Abhandlung gegeben, der erften, welche Leibnig in Sannover verfaßt und mit ber charafteriftischen bseudonpmen Bezeichnung «Caesarinus Furstenerius» im Jahre 1677 veröffentlicht hat: «Tractatus de jure suprematus ac legationis principum Germaniae. Die Schrift erregte großes Auffehen und mußte zu verschiebenen malen neu aufgelegt werben. Ginen Auszug baraus gaben bie gleichzeitig erschienenen «Entretiens de Philarète et d'Eugène sur le droit d'ambassade».2

### 2. Ernft Auguft.

Drei Jahre hatte Leibniz in hannoverischen Diensten gestanden, als Johann Friedrich ftarb.\* Während ber achtzehn Regierungsjahre

¹ Sbenbas. Bb. IV. S. 404—420. Sinl. S. XXXV. Rach Sinl. S. XXXIV betrugen Leibnigens bamalige Amtseinfünfte 554 Thaler. — ² Bgl. Werke. Bb. III. Sinl. XLII—XLVI. Bb. IV. Sinl. S. VII—XIX. — ³ Leibnig ersuhr ben Tob bes Herzogs in hersorben bei ber Aebtissin Clisabeth, wo er auch beren Schwester, bie Herzogin Sophie, traf; er war auf bem Wege nach Osnabrück, um bem bortigen Hose einen Besuch abzustatten, und hat so die Pfalzgräfin Clisabeth, die Freundin und Schülerin Descartes', noch wenige Wochen vor ihrem Tobe gesehen. Sie starb ben 8. Februar 1680. In seiner Zuschrift an Leibniz (Paris ben 16. April 1676) spricht Foucher von einem Briefe, welchen Leibniz an die Prinzessin Clisabeth gerichtet habe, und auf bessen abschriftliche Mittheilung Lantin und

seines Brubers und Nachfolgers stiegen Macht und Ansehen des Hauses von Stuse zu Stuse. Das nächste Ziel war die künftige Vereinigung der braunschweig-lünedurgischen Erblande, der Herzogthümer Zelle und Hannover, durch die Heirath zwischen Georg Ludwig und Sophie Dorothea (1682)<sup>1</sup>, das zweite Ziel war die Erhaltung dieses Gediets in einer Hand durch die Einsührung der Primogenitur, die schon bei Gelegenheit der Zelle'schen Heirath ausgesprochen wurde und den 1. Juli 1683 die kaiserliche Bestätigung erhielt; das dritte Ziel war die neunte Kurwürde des Reichs. Als auch dieses Ziel im Jahre 1693 erreicht wurde, hatte sich nach der englischen Revolution dem Hause Hannoverschon die Aussicht auf die Thronsolge in Großbritannien eröffnet.

Durch die Bereinigung der Häuser Hannover und Belle, wie durch bie Einführung der Primogenitur in den braunschweig-luneburgischen Landen hat Ernst August, ber erste Kurfürst von Hannover, sich wohl ben Ruhm verdient, "ber zweite Gründer des Welfenhaufes" zu heißen. Aber biefe glanzenden Erfolge warfen fehr buftere Schatten. Georg Wilhelm opferte die Tochter den dynastischen Zwecken des Bruders und ließ fie mit ftumpfer Gleichgültigkeit verberben; die Stiftung ber Primogenitur saete Zwietracht unter ben Sohnen Ernst Augusts, die jüngeren Prinzen glaubten sich ihrer Erbansprüche beraubt und fanden in Wolfenbüttel bei Anton Ulrich volle Beiftimmung, der die hannover= ische Hauspolitik sehr eifersuchtig ansah und in einer Unterredung mit Leibnig (ben 13. August 1685) die Beftrebungen bes jungeren Saufes für Berletungen bes alteren erklarte und mit einer feinbseligen Sonderftellung des letteren brohte. Pring Maximilian Wilhelm hatte fich jum Sturze bes Erbpringen mit bem Jagermeifter Friedrich von Moltke in eine formliche Berschwörung eingelaffen, die entbeckt wurde und im Juli 1692 die Sinrichtung Moltkes zur Folge hatte. Der Prinz blieb in jahrelanger haft in hannover und entsagte spater für immer seiner Beimath. Alle biese inneren, häuslichen Zerrüttungen, die in den Jahren 1692 und 1694 ju ichredlichen Ausbrüchen führten, hat Leibnig erlebt

er begierig seien. (Philos. Schriften, herausgeb. von Gerhardt. Bb. I. S. 376.) Der Brief handelt von der cartesianischen Lehre und setzt die Kenntniß derselben und mathematische Einsichten voraus; daher kann der undatirte an eine Fürstin gerichtete Brief (ebendas. Bb. IV. S. 290) nicht auf die Prinzessin Sophie bezogen werden. Bgl. Bodemann, Die Leibniz-Handschriften. S. 53. Jedenfalls durfen wir annehmen, daß Leibniz mit der Prinzessin Clisabeth correspondirt hatte, bevor er dieselbe im December 1679 persönlich kennen sernte.

<sup>1 6.</sup> oben 6. 119 figb.

und ift ein kühler Zeuge berselben gewesen, während er die Bestrebungen Ernst Augusts in Ansehung sowohl der Primogenitur als der Kurwürde mit seiner Feder betrieb und zu sördern suchte. Auch mit dem Freiherrn (späteren Reichsgrasen) Franz Ernst von Platen, welcher Ernst August und seinem Hause vierzig Jahre lang (1668—1708) gedient hat und seit 1680 der leitende Minister war, stand Leibniz in gutem Einvernehmen. Der Einsluß Platens wurzelte in den sittenlosen Zuständen des Hoses und wurde dadurch besestigt, daß die Frau des Ministers die erklärte Maitresse des Fürsten war.

In seiner Bewerbung um die Aurwürde hatte Ernst August den Widerstand des brandenburgischen Kurhauses zu fürchten, und es gelang ihm, dieses hinderniß durch eine heirath aus dem Wege zu räumen. Den 8. October 1684 wurde Sophie Charlotte mit dem Aurprinzen vermählt, der als Friedrich III. seinem Vater, dem großen Aursürsten, den 29. April 1688 gesolgt ist und den 18. Januar 1701 als Friedrich I. die Reihe der preußischen Könige begonnen hat. So entstand eine Verbindung der höse von Hannover und Verlin, die auf Leibnizens Wirksamkeit und persönliche Schicksale einen sehr wichtigen und langjährigen Einsluß ausüben sollte.

Die Einführung der Primogenitur, die zellesche und brandenburgische Heirath waren von seiten des hannoverischen Hauses zugleich wohlberechnete Schritte auf dem Weg zur Kurwürde. Dazu konnten sich die Nachkommen Heinrichs des Löwen auf das Alter und die Hoheit ihrer Gerkunft berufen, auf ihre Borfahren, die Stammesherzoge ge-Es war nicht blog eine fürftliche Mobesache, sondern lag im Zusammenhange seiner dynastischen Zwecke, daß der Herzog Ernst August die Geschichte seines Saufes und den Urfprung der Welfen, welchen ein hollandischer Genealog fabelnd auf den Raiser Octavius Augustus, der Abt Damaiden auf die römischen Anicier, der Mönch Bucelin (durch Lothar II.) auf Karl ben Großen hatte zurückführen wollen, urkundlich erforscht und bargethan zu sehen munschte. Aufgabe wurde unserem Leibniz übertragen und zu seinen Aemtern auch das eines braunschweig-luneburgischen Siftoriographen hinzugefügt (1685). Die Erforschung der Urkunden, Archive und Denkmäler machte es nothwendig, daß er Oberdeutschland und Italien bereifte und fast drei Jahre lang (October 1687 bis Juni 1690) von hannover entfernt blieb.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Werfe von Leibnig. Bb. V. Gini. S. XIII. S. 38-39, S. 103-148, Bgi. S. 38-39.

Das Jahr 1693 erfüllte die hannoverischen Bünsche. Ernst August wurde der neunte Aurfürst des Reiches, eine Erhöhung, die ihm große Opfer kostete und unter den Reichsfürsten aus kirchlichen wie dynastischen Gründen viel Eisersucht und Widerstand erregte, namentlich bei dem Kursürsten von Mainz, den Herzogen der älkeren Linie und den sächssischen Häusern. Dem Historiographen Leibniz aber erwuchs ein ganz unerwartetes Thema. Für den neuen Kursürsten mußte ein neues Erzamt gegründet werden, er sollte das Reichsbanner erhalten, wogegen der Herzog von Württemberg Einsprache that, der das Recht auf die Reichssturmsahne, die seit 1336 bei Württemberg war, besah und für sich in Anspruch nahm. Nun mußte Leibniz in einer gelehrten Untersuchung den Unterschied zwischen dem Reichsbanner und der Reichssturmsfahne auseinandersehen, in einer Zeit, wo die Fahne des Reichs, ob sie nun Sturmfahne oder Banner hieß, tief im Staube lag!

Der Aurfürst Ernst August starb den 23. Januar 1698. englische Revolution vom November 1688 hatte Jakob II., den letten König mannlicher Linie aus bem Saufe Stuart, vertrieben und seinen Schwiegersohn Wilhelm von Oranien, den Erbstatthalter der Niederlande, auf ben Thron Englands berufen, ben er nach bem Parlamentsbeschluß vom 13. Februar 1689 als Wilhelm III. beftieg. Nach ber Succesfions= acte vom Jahre 1701 folgte ihm (19. Marg 1701) feine Schmägerin Anna, die zweite Tochter des vertriebenen Königs. Das Thronfolgegesetz hatte bestimmt, daß die katholischen Stuarts von der Krone ausgeschloffen bleiben und nur die protestantischen successionsfähig sein sollten, womit die Erbsolge an die weibliche Linie der Stuarts über= Demgemäß mußte nach ber Ronigin die nachste Erbin ber Arone Grokbritanniens die verwittwete Aurfürstin Sophie von Sannover sein. benn fie mar burch ihre Mutter Elisabeth die Enkelin Jakobs I. Die Rurfürstin ftarb ben 8. Juni 1714, Die Königin Anna einige Wochen später (ben 1. August). Run erbte Georg Ludwig, der älteste Sohn ber Kurfürstin, die englische Krone. Mit ihm als Georg I. beginnt die Reihe der Könige Großbritanniens aus dem Hause Sannover, die Berfonalunion zwischen England und Sannover. So hoch maren bie Welfen in kurger Beit geftiegen! Als Leibnig in ihre Dienfte trat, suchte der Chrgeiz des Herzogs von Hannover mit den deutschen Kurfürsten in der Gesandtschaftshoheit zu wetteifern; zwei Jahre vor seinem Tode sah Leibniz in dem Hause Hannover den Kurhut mit der britischen Roniastrone vereiniat.

### 3. Leibnigens Doppelftellungen.

Während der ersten fünfzehn Jahre blieb Leibniz in seiner Stels lung und Wirksamkeit auf den Hof von Hannover beschränkt, wo er (seit 1680) in der Schätzung und dem Vertrauen der geistvollen Herzzogin Sophie eine mächtige Stütze sand. Die nächsten fünfzehn Jahre waren die einflufreichsten und glücklichsten seines Lebens.

Nach ber Rückehr von seiner breijährigen, den Forschungen über den Ursprung des Welsenhauses gewidmeten Reise ernannten ihn die Herzoge der alteren Linie auch zu ihrem Historiographen und zum Borstande der wolsenbüttler Bibliothek (1691). Er war schon vorher in Wolsenbüttel gern empfangen worden und hatte jetzt eine Doppelstellung an den beiden braunschweigischen Hösen. Die verwandtschaftlichen Berbindungen, welche diese beiden Höse, der eine mit Brandenburg, der andere mit Rußland eingingen, kamen auch dem Ansehen unseres Leibniz zu gute und vergrößerten seinen Wirkungskreis und Einsluß.

Er war auf ber Reise, als ber große Aurfürft ftarb, und bie zwanzigjährige Sophie Charlotte Rurfürstin von Brandenburg wurde. Nach feiner Rudfehr entwidelte fich für Leibnig aus ber naben Beziehung ber beiben Sofe eine Doppelftellung in Sannover und Berlin, bie mit ber Zeit einen gewichtigen Charakter annahm und weit wirkungs= reicher mar als die in Hannover und Wolfenbuttel. Seine Stellung in Berlin wurzelte in ber Unerkennung und vertrauensvollen Runeigung. bie ihm die beiden Aurfürftinnen, Mutter und Tochter, gemahrten. Es mußte beiben baran gelegen fein, bas gute Ginvernehmen ihrer Sofe ju pflegen, ben hannoverischen Ginfluß in Berlin ju fichern und burch eine geschickte und vertraute Person die bortigen Berhaltniffe beobachten und beeinfluffen zu laffen. Dazu ichien ihnen Leibnig ber richtige Mann. Er felbst erbot fich in einer geheimen, an beibe Rurfürstinnen gerichteten Denkfchrift zu biefem Dienft und wünschte, um benfelben fo unbemerkt und ficher wie möglich zu beforgen, eine Stellung in Berlin, die ihn zu einem zeitweiligen Aufenthalte an dem dortigen Sofe sowohl berechtige als verpflichte und feine biplomatische Sendung gleichsam verhülle. Dabei bachte er an einen Betrieb seiner wiffenschaftlichen Zwecke, die er ftets im Auge behielt. Das Felb war gunftig. Die Kurfürftin er= freute fich an dem Bachsthum ber Biffenschaft, ber Kurfürst an bem seines perfonlichen Glanges. Um Geburtstage Friedrichs III., ben 11. Juli 1700, murbe in Berlin bie Gefellichaft ber Biffen= schaften geftiftet und Leibnig am folgenden Tage zu ihrem lebens=

länglichen Prasidenten ernannt. Für die nächsten Jahre theilte sich nun fein Aufenthalt zwischen hannover und Berlin, wohin er mit Borliebe gurudfehrte. Sier erwarteten ihn bie iconen Tage von Lükelburg (Charlottenburg), wo er mit seiner königlichen Schülerin philosophirte und gemeinschaftlich mit ihr ben Baple las. Der plötkliche Tob ber Königin, ben 5. Februar 1705, nahm feiner Stellung und feinem Aufenthalte in Berlin ben größten Reig und zugleich die mächtigfte Stute, es war der schmerzlichste Verluft, ben er in feinem Leben erfuhr. Die Anerkennung, wie viel in diefer Fürstin Leibniz verloren hatte, war so allgemein, daß ihm die fremden Gesandten formliche Beileidsbesuche abstatteten. Die Königin Sophie Charlotte wußte den großen Philosophen zu würdigen: fie liebte und fuchte die Wahrheit eben so eifrig. wie der König die Pracht. Friedrich der Große erzählt, daß fie auf ihrem Sterbebette zu einer ihrer Frauen, die in Thranen gerfloß, gesagt habe: "Beklagen Sie mich nicht, benn ich gebe jett, meine Reugier zu befriedigen über Dinge, welche mir Leibnig nie hat erklaren konnen, über ben Raum, bas Unenbliche, bas Sein und bas Richts, und bem Könige, meinem Gemahl, bereite ich bas Schauspiel eines Leichenbegangniffes. welches ihm neue Gelegenheit giebt, feine Pracht zu entfalten." "Diefe Fürftin", fahrt ihr koniglicher Entel fort, "batte bas Benie eines großen Mannes und die Renntniffe eines Gelehrten, sie glaubte, daß es einer Ronigin nicht unwürdig mare, einen Philosophen zu schätzen; biefer Philosoph mar Leibnig, und wie diejenigen, welche vom himmel privilegirte Seelen erhalten haben, ben Konigen gleich werben, so schenkte fie ihm ihre Freundschaft." Wenn Leibnig unter bem Schuke ber Rönigin bas ganze Unsehen feiner Doppelstellung genoffen hatte, fo sollte ihm bald nach ihrem Tode die migliche Seite dieses diploma= tifden Zwischenlebens fühlbar werben. Migtrauen und Gifersucht murbe bon beiben Seiten, am hofe ju hannover wie ju Berlin, gegen ihn rege gemacht, und die argwöhnische Atmosphäre, die ihn zulet hier umgab, verleibete ihm ben Aufenthalt fo, daß er Berlin im Jahre 1711 für immer verließ. Sogar feine eigene Schöpfung, die Societat ber Wiffenschaften, murbe feinem Ginfluß entzogen.

Die braunschweig=rufsische Heirath brachte Leibnizen in Berührung mit Peter bem Großen. Bei Gelegenheit ber Bermählungsseier der Prinzessin von Wolsenbüttel mit dem Großfürsten Alexei zu Torgau (1711) hatte Leibniz die erste Unterredung mit dem Czaren. Im folgenden Jahre lud dieser ihn zu einer neuen Unterredung nach Karlsbad

ein, und von hier begleitete Leibnig ben Czaren nach Dresben, bie britte und lette Zusammenkunft beider hat kurz vor bem Tobe Leibnizens in Pyrmont ftattgefunden (1716). Die civilisatorischen Plane bes ruffischen Berrichers begegneten in dem deutschen Philosophen einer verwandten Denkart. Auf ben Borfcblag bes letteren wollte Peter ber Große wiffenschaftliche Untersuchungen in Aufland über die magnetische Declination anftellen laffen und eine Atademie in Betersburg grunden, beren Plan Leibnig entwarf, die aber erft nach bem Tobe bes Czaren ju Stande tam (1725). Auch verfaßte er im Auftrage bes letteren eine Denkschrift über die Einrichtung und Berbefferung der ruffischen Gerichtsordnung, mas ihm von seiten Peters bes Großen eine Penfion und den Titel eines Geheimen Juftigraths eintrug, den ihm die Rurfürften von Sannover und Brandenburg ichon früher ertheilt hatten (1696 und 1700). 3ch habe an diefer Stelle nur eine Ueberficht geben wollen, um Leibnigens Doppelftellungen, bie von Sannover ausgegangen find und fich in fo verschiedenen Richtungen verzweigt haben, hervorzuheben und in ihrer Eigenthumlichkeit zu charakterifiren.1

## Reuntes Capitel.

## Leibnizens politische Wirksamkeit.

I. Leibniz als Gegner Lubwigs XIV.

1. Die europäischen Rriegszuftanbe.

Während der vierzig Jahre der hannoverischen Lebensperiode unseres Leibniz war Europa und insbesondere Deutschland sast beständig der Schauplatz großer Kriege. Kaum war ein Bierteljahrhundert seit dem westfälischen Frieden verstossen, als die Reichskriege mit Ludwig XIV. begannen, die sich durch den Zeitraum von 1674—1714 erstreckt haben: der erste derselben (1674—1678) entstand aus dem französisch=niedersländischen Kriege, der zweite (1688—1697) aus der sogenannten Orléans'schen Erbschaft, welche Frankreich nach dem Erlöschen des Hauses Pfalz-Simmern in Anspruch nahm, der dritte (1701—1714) aus dem

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. Leibniz in feinen Beziehungen zu Rußland und Peter bem Großen. Eine geschichtliche Darftellung biefes Berhältniffes nebst ben barauf bezüglichen Briefen und Denkschriften von W. Guerrier, ordentl. Professor an ber Universität Moskau. St. Petersburg und Leipzig (1843). Cap. 111. S. 114—196.

spanischen Erbsolgekriege, worin es sich um das Gleichgewicht der französischen und österreichischen Weltmacht, der Häuser Bourdon und Habsburg handelte. Gleichzeitig mit ihm begann der nordische Krieg, der die beiden ersten Decennien des vorigen Jahrhunderts erfüllte, und worin der Fortbestand der nordischen Hegemonie Schwedens wider den Bund der nordischen Mächte zuerst durch Karl XII. glänzend vertheidigt und aufrechterhalten wurde, zuletzt aber erlag, um der europässchen Geltung Rußlands zu weichen. Die beiden größten Gelben dieser Kriege hat Leibniz persönlich kennen gelernt. Er wurde, wie wir erzählt haben, von Peter dem Großen gewürdigt und ausgezeichnet; er sahlt haben, von Peter dem Großen gewürdigt und ausgezeichnet; er sah Karl XII., den die Versolgung des Königs von Polen in die sächsischen Kurlande geführt hatte, im Lager von Altranstädt (1707), wo der siegreiche Schwedenkönig die Gesandten der ersten Mächte Europas empfing, und Leibniz vielleicht eine Annäherung von seiten der Höse in Berlin und in Hannover vermitteln sollte.

In den drei Reichskriegen mit Ludwig XIV. bekundet Leibnig als Patriot und Publicist, als politischer Schriftsteller und Rathgeber den eifrigsten Antheil. Drei Friedensschlüsse haben die Weltzustände bedingt, welche er vorsand, als er zuerst in Mainz mit den uns schon bekannten Denkschristen auf die politischen Fragen einging: der westfälische Friede (1648), der pyrenäische (1659) und der Friede von Aachen (1668). Ieder bezeichnet einen Schritt vorwärts in der anschwellenden Macht Frankreichs: in dem westfälischen erntet Frankreich die Frucht der Politik Richelieus, das europäische Gleichgewicht; in dem pyrenäischen siegt die Politik Mazarins, und das französische Uebergewicht kommt zur Geltung; in dem Frieden von Aachen hat der schon begonnenen Eroberungspolitik Ludwigs XIV. die Tripelallianz einen zu schwachen Damm entgegengesett.

Drei Friedensschlüsse erlebt Leibniz in Hannover: die von Nimwegen (1678), von Ryswijk (1697), von Utrecht, Rastatt und Baden (1713 und 1714). Das Uebergewicht Frankreichs ist in sortwährendem Steigen, das deutsche Reich in sortwährendem Sinken begriffen; die französische Uebergewalt erreicht ihren Gipsel in dem Frieden von Ryswijk, und von den Siegen, die im spanischen Ersolgekrieg über Ludwig XIV. erkämpst werden, erntet das deutsche Reich in den Friedensschlüssen keineswegs die erhossten Früchte. Das Leben unseres Philosophen fällt in Deutschlands traurigste Zeiten, und er erfährt die ganze Fülle des vaterländischen Clendes. Zwei Jahre vor dem Ende des breißigjährigen Arieges wird er geboren, und er ftirbt zwei Jahre nach bem Ende des spanischen Erbsolgekrieges.

#### 2. Die beiben erften Reichstriege.

Wir erinnern uns, wie Leibnig in seinen ersten politischen Schriften nach ber Richtschnur bes turmainzischen Systems forgfältig und genau alle Bedingungen erwogen hatte, welche das beutsche Reich nach innen und außen sichern und namentlich der Gefahr eines französischen Arieges vorbeugen konnten; er hatte richtig vorhergesehen, daß der Damm der Tripelallianz icon in der Auflösung begriffen mar, und daß ein neuer Arieg von Frankreich her brohte, beffen nächstes Ziel die Niederlande sein wurden. Diefen Arieg in der Richtung wider die Turken abzuleiten, hatte er den Plan der Eroberung Aegyptens durch Ludwig XIV. ersonnen, ben wir ausführlich tennen gelernt. Der Mittelpunkt seines politischen Denkens mar bie Sicherheit bes beutschen Reichs, bie Erhaltung des westfälischen Friedens, die Abwendung einer französischen Universalmonardie, die Dauer bes europäischen Gleichgewichts, in welchem Frankreich ein earbitrium rerum», aber keine auf Gewalt und Eroberung gegründete Herrschaft haben follte. Alle Mittel, welche Leibnig in dieser Absicht vorschlug, hatten zu ihrem ausbrücklichen und wohl= berechneten Ziele den Frieden und die Berftandigung mit Frankreich. Die Haltung seiner bisherigen Denkschriften mar beshalb im Interesse bes beutschen Reichs und seiner Sicherheit gegen Frankreich und Lubwig XIV. keineswegs feindlich geftimmt.

Diese Haltung andert sich in den folgenden Denkschriften und nimmt den entgegengesetzen Charakter, nachdem die Politik Ludwigs XIV. sich mit voller Gewalt in eine dem deutschen Reiche seindliche Strömung geworsen und immer unverkennbarer mit ihrer Absicht auf Eroberung und Erweiterung ihres Gebietes bis an die Rheingrenze hervorgetreten war. Wir finden Leibniz von jetzt an als den erbitterten Gegner Ludwigs XIV., als den energischen Vertheidiger der Sache des Reichs und des Kaisers.

Schon im Jahre 1672 ift ber Krieg gegen die Niederlande im vollen Gange. Verrath und innere Uneinigkeit machen die Hulfe des Kaisers und des Kurfürsten von Brandenburg erfolglos, zehn Reichstädte im Elsaß werden erobert, die Pfalz verheert, die Saardistricte verwüstet, Zweibrücken geplündert, Freiburg gewonnen. Der Friede von Nimwegen kostet dem Reiche schwere Verluste und zeigt es in voller

Ohnmacht. Charakteristisch für die Zustände Deutschlands, die Saltung der Reichsfürsten, insbesondere der Herzoge von Braunschweig-Lüneburg, ist die schon bemerkte Thatsache, daß in diesem Kriege der Herzog Johann Friedrich auf seiten Ludwigs XIV., seine Brüder aus seiten des Kaisers stehen. Nicht weniger charakteristisch für die inneren Zustände des Reichs ist es, daß auf dem Friedenscongreß zu Nimwegen über den Rang der fürstlichen und kurfürstlichen Gesandten gestritten wird. Diese Frage beschäftigte unseren Leibniz sogleich nach seinem Eintritt in die Dienste des Herzogs Johann Friedrich.

In der Friedenspaufe sammelte Frankreich den Stoff zu einem neuen Reichstriege, vielmehr es beging wider alles Bolterrecht und alle Verträge den schmählichsten Friedensbruch, den das deutsche Reich jemals erbulbet hat. In bem westfälischen und nimmegener Frieden maren beutsche Städte mit ihren Dependenzen an Frankreich abgetreten worden. Jett gerath ein französischer Parlamentsrath auf ben Ludwig XIV. willtommenen Einfall zu untersuchen, wie weit fich "bie Dependenzen" jener Gebietstheile erftreden. Was bazu gehört ober je gehört hat. gilt als ein Gebict, welches mit Frankreich zu vereinigen ift, als ein Begenstand frangofischer Rechtsansprüche. Bu biefem 3mede merben bie sogenannten Reunionstammern zu Meg, Breifach, Dornic, Befançon eingerichtet und bas Spftem ber Reunion vorbereitet (1680). Gegen biefe aus der Luft gegriffenen Ansprüche wird ein Congreß in Frankfurt berufen und Leibnig ift schon bestimmt, ben hannoverischen Ge= sandten daselbst zu unterstützen, als plötzlich die Nachricht von dem unerhörten, mitten im Frieden geschehenen Raube der Stadt Strafburg eintrifft (1681). Der Congreß in Frankfurt löst sich auf, der Reichs= tag in Regensburg tritt jusammen, und es wird fortgeftritten über ben Rangunterschied ber fürftlichen und kurfürftlichen Gesandten. Unterbeffen gehen die frangösischen Reunionen unbekümmert weiter, und man bemächtigt sich im Jahre 1684 auch der Städte Luxemburg und Trier. Die Macht bes Raifers ift gelähmt, benn Ludwig XIV. hat dafür gesorgt, daß der Kaiser gerade jett in seinen Erblanden mehr als je bedrängt wird; er hat den Aufruhr der Ungarn geschürt und gegen Defterreich einen Türkenkrieg, furchtbarer als je, heraufbeschworen. Im Sommer 1683 fteht bas beer ber Türken vor Wien.

Bor zwölf Jahren hatte Leibniz jenen Plan ausgebacht und entwidelt, nach welchem Ludwig XIV. den Krieg wider die Türken führen, seinen Chrgeiz vollauf befriedigen, seinen Beruf als "der allerchriftlichste Rönig" erfüllen follte. Jest hat "ber allerchriftlichfte Rönig" die Türken gegen bie Chriften geführt. Diefe Sandlung verhalt fich au biefer Bezeichnung als die bitterfte Fronie, welche nur in Worte gefaßt und rednerisch ausgeführt zu werben braucht, um ben Stoff gur ftartften Sathre wider Ludwig XIV. ju liefern. 3m Sommer 1683, mahrend die Türken Wien belagern, schreibt Leibniz erst in lateinischer, bann in frangofischer Sprache seinen «Mars christianissimus», ein Pamphlet, welches ben Ausbrud ber Fronie auf bem Titel tragt: "Gine Berthei= bigung der Baffen des allerchriftlichen Ronigs gegen die Chriften". Der Berfaffer hüllt fich in die Daste eines beutschen Parteigangers Ludwigs XIV., um ben Stachel zugleich gegen diefe Partei, die man "Gallo-Grech" nannte, ju tehren. Daber heift die Schrift: «Mars christianissimus, autore Germano Gallo-Graeco, ou apologie des armes du roi très-chrétien contre les chrétiens». Sie ist auf ben Bunich und unter bem Mitwiffen bes Bergogs Ernft August verfaßt und eröffnet die Reihe der von Leibnig im Intereffe des Reichs wider die gewaltthätige und rechtswidrige Politik Ludwigs XIV. gerichteten Dent- und Staatsichriften.

Die Entsetzung Wiens durch Sobiesti, die Siege über die Türken in Ungarn, der von den Türken erbetene Friede (1687) befreiten den Raiser von den Gesahren im Often gerade in dem Zeitpunkte, wo Frankreich einen neuen Neichskrieg rüftete. Zu den Neunionsansprüchen kommt nach dem Tode des Kurfürsten von der Pfalz (1685) der Streit über die pfälzische Erbschaft und nach dem Tode des Kurfürsten von Köln (1688) der über die kölner Nachfolge. Ein französisches Manisest erklärt "die Gründe, welche den König von Frankreich nöthigen, von neuem die Waffen zu ergreisen, und welche die ganze Christenheit überzeugen müssen, daß Sr. Majestät nur die Ruhe Europas am Gerzen liege" (24. September 1688).

Leibniz, auf seiner Forschungsreise begriffen, ist in biesem Beitpunkte in Wien. Sein erster Ausenthalt am kaiserlichen Hose saweiten Reichskrieges gegen Ludwig XIV. zussammen. Daß er, wie Guhrauer aus inneren Gründen zu beweisen gesucht und Foucher de Careil behauptet, das kaiserliche Gegenmanisest vom 18. October 1688 versaßt habe, ist bei dem Mangel eines urtundlichen Zeugnisses und der damaligen Stellung Leibnizens sehr unwahrscheinlich. In einer französisch versaßten und den kaiserlichen

<sup>1</sup> Guhrauer, Rurmaing in ber Epoche von 1672 (1839), Th. II. S. 97 figb.

Ministern, ben Grafen Konigsed und Strateman, übersenbeten Dentschrift (30. December 1688) von zwanzig Capiteln hat er die frangofische Rriegserklarung eingehend beleuchtet und ihre Grunde entfraftet. 1 Er zeigt in bem zweiten Capitel, wie Frankreich von Schritt zu Schritt fich in Gewaltthätigkeiten überboten habe. Jebes Wort ift burchbrungen von dem erlittenen Unrecht, bas über alles Maß weit hinausgeht. "Ich finde, daß die frangofische Politik gefliffentlich die benachbarten Bölker mit einer solchen Anzahl gewaltsamer Berletzungen überhäuft, bağ die Rlagen unmöglich mit dem erlittenen Unrecht Schritt halten Nur Gott vergift nichts, nur er findet bas rechte Mag, aber bei ben Menschen löschen die letten Frevel bas Andenken ber erften fast aus, und man gewöhnt sich an biese Dinge. Es giebt keinen Bertrag, ben Frankreich nicht in letter Beit auf bas offenbarfte verlett hat. Aber weil es aus bem Unrecht fein Geschäft macht, so wundert man sich nicht mehr. Jebes Wesen muß nach ben Gesetzen seiner Natur handeln. Warum hat man ihm vertraut? Der Ginfall in die spanischen Nieberlande gegen die ausbrudlich beschworene Bergichtleiftung, ber Rrieg gegen Holland ohne ben Schatten eines Grundes, ber Friede von Nimmegen, ebenfo schnell umgeworfen als geschloffen: alle biefe Handlungen erscheinen schon nicht mehr so frevelhaft, als fie sind, seit= bem man sie durch größere Frevel überhietet. Darin eben besteht bas wahre Geheimniß, die häßlichsten Dinge zu verschönern, daß man baneben unmittelbar folche ftellt, die ohne Bergleich widerwärtiger find, fo wie hakliche Beiber Affen ober Neger neben sich haben." "Der Berluft von Strafburg ober Luremburg hat die Rlagen so vieler Fürften, Grafen und freier Städte des unter das Joch geschickten Reiches faft vergeffen laffen. Jene Reunionen und Dependenzen, fo wenig fie in Wahrheit ein wirkliches Recht hatten, follten boch wenigstens noch bem Namen und Titel nach Recht heißen. Aber bie Unersättlichen, bie alles für erlaubt halten, geben fich damit nicht zufrieden; man mußte bas Unrecht weiter treiben und fich jener wichtigen Stabte bemächtigen, ohne Rechtstitel, ohne auch nur ben Schein eines Rechts noch anzunehmen; magten boch felbst bie Reunionskammern von Det und Breisach nicht, etwas gegen Strafburg zu beschließen, bas burch

Oeuvres de Leibniz (Foucher de Careil). T. III. (1861). p. 217. — Zu vergl. Berte von Leibniz (D. Klopp). Bb. V. Ginl. S. XLV figb.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Réflexions sur la déclaration de la guerre, que la France a faite à l'empire. Ebenbaj. S. 516-634.

bie ausdrücklichen Worte bes Friedens von Münster geschützt war. So blieb nichts übrig als die reine Willfür, das Recht des Räubers, der letzte Grund der Usurpatoren. Man könne, so hieß es, Straßburg und Luxemburg nicht entbehren, denn der König brauche diese Städte zur Sicherheit seines Reichs. Mit anderen Worten: um besser zu erhalten, was man dem deutschen Reiche geraubt habe, müsse man ihm noch mehr rauben. Schöner Grund! So erzeugt der Unsinn ein Heer von Unsinn und die Frevelthat eine Unzahl Frevel. Der Appetit kommt im Essen!" Die deutsche Geschichte weiß zu berichten, mit welchem Uebermaß in diesem Kriege, in der Berwüstung der Pfalz, in der Berstörung und Plünderung deutschen von Ryswijk sich der franzzösische Appetit gesättigt hat.

#### 3. Der fpanifche Erbfolgefrieg.

Der Friede war nur eine kurze Pause, um Athem zu schöpfen. Der große längst vorhergesehene Krieg, der die europäische Machtftellung zwischen Frankreich und Oesterreich entscheiden sollte, stand dicht vor der Thür. Das siedzehnte Jahrhundert, das sich seinem Ende zuneigte, gebar noch in seinen letzten Jügen die beiden Zwillingskriege, die mit dem neuen Jahrhundert zugleich auswuchsen: den nordischen Krieg und den um die spanische Erbsolge. Leibniz selbst hat in einem lateinisch versaßten Schriftstücke den Zustand Europas im Beginn des achtzehnten Jahrhunderts geschilbert.

Mit dem Tode Karls II., der den 1. November 1700 erfolgte, entstand zwischen jenen beiden Mächten, von deren Gleichgewicht der Weltsriede abhing, der unvermeidliche Streit um die spanische Erbschaft. Wenn eine von beiden vollkommen siegt, so ist das Gleichgewicht Europas in seinen Grundlagen erschüttert und die Gesahr der Universalscherrschaft eingetreten. Diese zu vermeiden, werden von den Seemächten England und Holland Theilungsprojecte gemacht, denen die Krone Spanien nicht beistimmt, und von Seiten der Erben werden die spanischen Kronländer nicht für die regierenden Häupter selbst, sondern sür Secundogenituren in Anspruch genommen. Ludwig XIV. begehrt die spanische Erbschaft für seinen Entel, Philipp von Ansou, den zweiten Sohn des Dauphin, der Kaiser Leopold für seinen zweiten Sohn Karl.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ebenbas. S. 528—530. — <sup>2</sup> Status Europae incipiente novo saeculo. Oeuvres de Leibniz (Foucher de Careil). Tom. III. p. 298—308.

Das Testament Karls II. entscheibet nach ben Bünschen Ludwigs XIV. und erklart Philipp von Anjou zum Universalerben. Dazu ift ber idwache und willenlose Ronig durch den frangofischen Ginfluß bestimmt Diefer Ronig, fagt Leibnig in ber eben ermahnten Stigge. hatte keinen anderen Fehler, als eine vollkommene Geistes= und Körper= idmäche. Das einzige benkwürdige Factum feines Lebens ift fein Testament, und dieses einzige nennenswerthe Factum ist nicht sein Werk, sondern er war dabei nur das willenlose Werkzeug in fremder Hand, benn das Teftament dieses Schwächlings ift ein Product französischer Erbschleicherei. Ludwig XIV. hatte früher auf die Erbschaft verzichtet, bann hat er gefunden, daß der Friede der Welt und die Ruhe Europas eine Theilung derfelben forbere : jest findet er, daß eine solche Theilung vielmehr den Arieg nähre und es darum im Interesse des Friedens wie der Ruhe Europas am beften sei, wenn er für seinen Enkel alles behalte. So bleibt er sich immer gleich. Er ift ftets für ben Frieden besorgt. Was er thut, geschieht immer um bes allgemeinen Beften willen; nur die Mittel, welche er ergreift, andern sich nach den Umständen; in den Berträgen, die er schließt, unterscheidet er stets ben Beift vom Buchstaben. Man fieht, mit welcher bittern und gerechten Ironie Leibnig bas spanische Testament und bie frangösische Politik beurtheilt, und welche Haltung er felbst zu der spanischen Successions= frage nimmt. Am Schluß seiner Betrachtung berührt er ben Ausbruch bes nordischen Arieges, die ersten Erfolge Karls XII. in Seeland. Esthland und Liefland, die ersten Niederlagen Beters des Großen und Friedrich Augusts. Königs von Volen, er folgt dem Gang der Dinge bis zu dem Zeitpunkte, wo die Polen selbst sich gegen ihren König erklaren und Karl XII. über die Duna geht (1701). Unter ben bebeutenden Ereigniffen im Beginn bes Jahrhunderts ermähnt er noch ben Tob Innocenz' XII. und die Erwählung Clemens' XI., bann die Erhebung bes Aurfürsten von Brandenburg zum Könige von Preugen unterftütt burch jene beiben Kriege, welche ben Raifer und bie norbischen Machte biefer Erhebung in ber Hoffnung auf die Bundesgenoffenschaft Preußens geneigt machen.

Durchdrungen von dem Rechte der öfterreichischen Erbsolge, empört über die Politik Ludwigs XIV., welche das gewaltsame, mit jedem Schritt wachsende Unrecht zu ihrer Richtschnur genommen, steht Leibniz entsichieden auf seiten des Kaisers Leopold wider Ludwig XIV., auf seiten Karls III. wider Philipp V. Es handelt sich um den Sieg der östers

reichischen Thronfolge in den spanischen Kronlandern, um eine Abrechnung mit Frankreich, welche beffen Machtverhaltniffe auf den Fuß bes westfälischen Friedens zurückführt. Der jpanische Erbfolgetrieg soll wiederherstellen, was dem beutschen Reiche in den Friedensschlüssen von Nimwegen und Ryswijt schmählich verloren gegangen. So betrachtet Leibniz die Sache. Unter diesen Gesichtspunkt und in diese Richtung fallen die politischen Entwürfe und Denkschriften, die er jest schreibt. Die Ausfichten und Umftande find gunftig. Die Berbindung Defterreichs mit ben Seemachten England und Holland, die große Allianz gegen Frankreich, die außerordentlichen Erfolge der verbundeten Baffen, bie fiegreichen Schlachten unter ben beiben größten Felbherren ber Beit, Eugen von Savopen und Marlborough, die Geltung ber Bhigs im englischen Parlamente, ber herrichende Ginfluß Marlboroughs am Sofe ber Königin Anna: alle biefe Umftanbe befraftigen bie Soffnungen, welche Leibnig hegt, und es scheint, als ob feine politischen Jugend= wunsche sich einer glanzenden Erfüllung nabern. Da kommt mitten im Siegeslaufe ber verbundeten Beere, die icon im Begriffe fteben, in Frankreich selbst einzubringen, der durch eine Cabale bewirtte Sturz Marlboroughs in England, ber plogliche Bechsel bes Ministeriums, ber bie Torps an das Staatsruder bringt und Frankreich diplomatisch siegen läßt, mahrend seine Baffen unterliegen. Das ihm feindliche Bundniß löft fich auf, England und Holland machen ihren besonderen Frieden in Utrecht, der Raifer schließt ben seinigen nothgedrungen in Raftatt, die beutschen, an bem Kriege betheiligten Reichsftande machen ben ihrigen in Baben (Aargau). Der gludlichste Umstand für Ludwig XIV. ift ber plötliche Thronwechsel im beutschen Reiche. Raiser Leopold I. war 1705 gestorben, sein Sohn und Rachfolger Joseph I. ftarb ben 17. April 1711 eines unerwarteten Todes. Jest murbe fein Bruder, König Karl III. von Spanien, zum römischen Kaifer gewählt und als Karl VI. in Frankfurt gekrönt (December 1711), nachdem kurz vorher (September 1710) das Ministerium der Whigs gestürzt und der französische Einfluß in England zur Geltung gekommen war. Da nun auf bemselben Saupte die Aronen Spanien und Defterreich nicht vereinigt sein durften, und die Seemächte eine folche Störung des Gleichgewichtes verhuten wollten, so sah sich ber Raifer ifolirt und zu einem Frieden genöthigt, welcher hinter ben Erfolgen bes Rrieges weit gurudblieb.

Die Stellung, welche Leibniz für die Rechte Defterreichs einnahm, brachte ihn dem kaiferlichen Hofe naher. Er ift fünsmal in Wien ge-

wesen: das erste mal beim Ausbruche des Reichstrieges (1688) auf seiner Reise nach Italien, das zweite mal während des Reichstrieges (1690) auf der Rückehr aus Italien; dann vor dem Ausbruche des spanischen Erbsolgekrieges (1700) und im Anfange desselben (1702), sein letzter Aufenthalt, der zugleich der längste war, siel in die Jahre der Friedensschlüsse (1712—1714). Wersen wir einen Blick auf die Schriften, welche Leibniz zur Vertheidigung der österreichischen Interessen versaßt hat.

Gleich nach bem Tobe Karls II. von Spanien erschien in ber Form eines Briefes aus Antwerpen (9. December 1700) eine frangofische Parteischrift, welche die Absicht hatte, sowohl die Rechtmäßigkeit als die Zweckmäßigkeit des Testamentes Karls II. zu vertheidigen. Leibniz schreibt die Entgegnung in Form eines Briefes aus Amfterdam (ben 1. Februar 1701), als ob es ein Sollander mare, der "bem Frangofen in Antwerpen" Rede stehe und bessen Scheingründe entkräfte. Die Schrift führte ben Titel: «La justice encouragée contre les chicanes et menaces d'un partisan des Bourbons». 1 In Spanien selbst streiten die französische und öfterreichische Partei: das Saupt jener ift der Carbinal Portocarrero, Erzbischof von Toledo, beffen Einfluß das Teftament Rarls II. bestimmt, und welcher felbft ben Bergog von Anjou gum König Philipp V. von Spanien erklart hat; das Haupt dieser ift ber Graf Melgar, Abmiral von Caftilien, welchen Portocarrero vertrieben und ber in Liffabon ein Manifest veröffentlicht hat, worin er das Testament Rarls II. für Portocarreros Erfindung und den Erzherzog Karl zum Ronig Rarl III. von Spanien erklart. Leibnig fteht auf seiner Seite und schreibt ein Gesprach amischen beiben Parteiführern, worin ber Abmiral ben Carbinal überzeugt: Dialogue entre un cardinal et l'amirante de Castille, relativement aux droits de Charles III roi d'Espagne (1702). Beibe Schriften find nicht von Leibnig felbft veröffentlicht. Bichtiger als die Wiberlegung ber Gegner mar seine eigene Bertheidigung bes öfterreichifch-fpanischen Erbfolgerechtes: «Manifeste pour la défense des droits de Charles III > (1703).2

Aber seine Hoffnungen werben durch den Frieden von Utrecht zu Boben geschlagen. Als er gegen Ende bes Jahres 1712 nach Wien

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Oeuvres de Leibniz (Foucher de Careil). T. III. p. 308-344. — <sup>2</sup> Leibniz versaßte bieses Manifest, nachbem Karl von Spanien abgereist war, um von seinem Reiche Besitz zu nehmen, und schrieb nach ber Erwählung bes Königs zum beutschen Kaiser (1711) eine Borrebe für die spanische Uebersetung.

kommt, sind die Friedensverhandlungen mit England schon in vollem Gange. In Wien selbst ist man für die Fortsetzung des Krieges, Eugen von Savohen steht an der Spitze der Kriegspartei, und der Kaiser selbst theilt diese Stimmung. Leibniz steht mit dem berühmten Feldherrn politisch und persönlich in einem näheren und vertrauten Berkehr, er schreibt gegen den Frieden von Utrecht in der Form eines Brieses an einen torystischen Lord; es ist wahrscheinlich, daß der Prinz von Savohen Leibnizens Feder sür die Sache des Krieges gewünscht hat, und man darf in dem «Monseigneur», welchem Leibniz die Schrift mittheilt, wohl den Prinzen Eugen selbst vermuthen. Der Friede von Utrecht sei unverantwortlich und verwerslich. Die Sache so auseinanderzusehen und darzulegen, daß diese Berwerslichseit klar einleuchte, ist die ausgesprochene Absicht jenes Brieses: «Paix d'Utrecht inexcusable, mise dans son jour par une lettre à un milord tory».

Wir sehen Leibnizen in seinen Rathschlägen und Entwürsen unablässig bemüht, für die Fortsetzung des Krieges zu arbeiten und dem Frieden von Rastatt vorzubeugen; er ist sortwährend darauf bedacht, alle Mittel zu einer glücklichen Fortsetzung des Krieges aussindig zu machen: er wünscht die Niederlande im Bunde mit dem Kaiser zu erhalten und die Republik Benedig für einen Bund mit dem Kaiser zu gewinnen, er räth zu einem Bunde mit den nordischen Mächten, um den nordischen Krieg zur Fortsetzung des spanischen Erbsolgekrieges zu benutzen. Die ungünstige Lage Karls XII. und namentlich der eben ersolgte Bruch zwischen ihm und der Pforte kommt den Hoffnungen und Rathschlägen, welche Leibniz nach dieser Seite saßt, unterstützend entgegen.

Bum Ariege gerüftet und zur Fortsetzung besselben entschlossen, soll der Kaiser den Frieden von Rastatt nur unter solchen Bedingungen eingehen, welche das deutsche Reich in den Besitz seiner natürlichen Grenzen zurücksühren und Frankreich nöthigen, Straßburg und den Elsaß wieder herauszugeben. Wird der Friede in Rastatt ohne diese Bedingungen geschlossen, so sinden sich Kaiser und Reich nach einem glorreich gestührten Ariege zurückversetzt auf den Fuß des Friedens von Ryswisk,

¹ Oeuvres de Leibniz (Foucher de Careil). T. IV. p. 1-140. BgI. Introd.
 p. LIV figb. — ² Réflexions politiques faites avant la paix de Rastadt. Projet.
 d'alliance avec les puissances du Nord, 1713. Consultation abrégée sur l'état présent des affaires au commencement de Mars 1713. Oeuvres de Leibniz (Foucher de Careil). T. IV. p. 141-137, p. 207-213, p. 214-217.

und ihre Lage ist hoffnungsloser und elender als je, denn so lange die spanische Erbsolgesrage nicht gelöst war, konnte man die Ersolge Frankreichs für unsicher ansehen und von dem Ariege, der kommen mußte, die Wiederherstellung hoffen. Mit der Entscheidung der spanischen Frage im Frieden von Rastatt ist auch diese Hoffnung gescheitert.

Bu dem Intereffe für Kaifer und Reich tommt noch ein besonderes Interesse für das haus hannover, um Leibnizen gegen den Frieden von Utrecht und für die Fortsetzung des Arieges zu ftimmen. Es ift zu fürchten, daß durch ben Frieden der König von Frankreich in die Lage gebracht wird, die Sache bes Pratendenten in England zu unterftüten und bas Geschlecht ber vertriebenen Stuarts auf ben Thron Englands zurudzuführen. Die Königin Anna selbst ift im geheimen für ihren Bruder thatig. So erscheint die hannoverische Thronfolge ernstlich bedroht. Indessen hat die Abneigung gegen die Stuarts und die Besorgnisse vor einer Restauration dieser Opnastie dem Sause Hannover Anhänger in England verschafft; einer ber eifrigsten ift ber schottische Ritter Ker von Kersland, welcher als Agent der hannoverischen Partei nach Wien kommt, um im Interesse ber englischen Thronfolge bes Hauses Hannover bie Fortsetzung bes Krieges gegen Spanien zu betreiben und den Kaiser für einen neuen Kriegsplan zu gewinnen, dem zufolge Spanien in Amerika erobert werben soll. Er hat in Wien bie erften Busammenkunfte mit Leibnig, ber in feine Plane ein= ftimmt und dieselben bem Raiser empfiehlt.2

Alle diese Plane schlagen sehl. Es ist Leibnizen unmöglich, ben Abschluß eines Friedens zu verhindern, der dem deutschen Reiche nicht zu gute kommt. Auch mit einem zweiten Plane, den er eifrig versolgt, sollte er nicht glücklicher sein: ich meine die Idee, eine Akademie der Wissenschaften in Wien zu gründen, deren Einrichtungen er in großem Maßstade entworsen hatte. Wir wollen auf diesen Plan später in der Geschichte seiner letzten Lebensjahre zurückkommen, da wir jetzt nur die politischen Bestrebungen und Schristen ins Auge gesaßt haben, welche durch die Reichskriege mit Ludwig XIV. theils veranlaßt, theils hervorzgerusen wurden. In der Reihe dieser Schristen sind zwei von besonzberer Wichtigkeit: die Denkschrift für die Hoheitsrechte der deutschen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Considérations sur la paix, qui se traite à Rastadt. 1713. Oeuvres de Leibniz (Foucher de Careil). T. IV. Ebenbaj. T. IV. p. 218—227. — <sup>2</sup> Lettre de Leibniz à l'empereur au sujet du projet de Kersland. Ebenbaj. T. IV. p. 277—289.

Reichsfürsten und das Pamphlet gegen Ludwig XIV. Die erste Schrift fällt in die Regierungszeit Johann Friedrichs, die zweite unter Ernst August: sie bezeichnet den Wendepunkt, in welchem Leibniz die mainzische Vermittlungspolitik aufgiebt und gegen Frankreich die Partei der kaiserlichen und österreichischen Interessen ergreift, für welche er in den solgenden Jahren so oft und nachdrücklich auftritt. Diese beiden Schriften müssen wir etwas eingehender betrachten.

#### II. Caesarinus Furstenerius.1

Der Gefandtschaftsftreit in Nimwegen hatte bekanntlich die Frage veranlaßt, welche Leibniz unter dem Namen «Caesarinus Furstenerius» in umfassender Weise untersucht, in Rücksicht nicht bloß auf die be= sonderen Interessen bes Hauses Braunschweig, sondern auf den politischen Ruftand bes gesammten beutschen Reichs. Die Veranlassung mar in furzem folgende. Frankreich hatte den Abgefandten Lothringens auf bem Congresse in Nimmegen nicht als Legaten, sondern nur als Deputirten anerkennen wollen und babei erklart, bag es überhaupt bie Befandten ber beutschen Fürften nur in biefer Form anerkenne, mahrend es die Gefandten von Brandenburg und Pfalz-Neuburg als Legaten gelten ließ. Doch murbe bie Anerkennung bes Gefandten von Neuburg nachträglich zurückgenommen und erklärt, daß man ferner nur die kurfürstlichen Gesandten als Legaten ansehen werbe. Die Frage ist bemnach, ob in Betreff ber Gefandtichaft bie Fürsten bes Reichs bas= felbe Recht als die Aurfürsten haben ober nicht? Bon seiten ber Fürsten wird dieses Recht in Ansbruch genommen, von seiten Frankreichs wird die Anerkennung verweigert. Die Aurfürsten felbft beftreiten bas Recht nicht. Gegenüber bem Bergoge von Braunschweig-Lüneburg haben ce bie Generalstaaten und ber Raifer anerkannt.2

Der Gesandte (Legat, ambassadeur) vertritt die Person eines regierenden Herrn bei einer fremden Macht. Daß er von einem regierenden Herrn und nicht von einer Körperschaft abgesandt ist, unter-

<sup>1</sup> S. vor. Cap. 123—124. Werke von Leibnig (O. Rlopp). Bb. IV. S. 1—305. In bem Auszuge aus biefer Schrift (Entretiens de Philarète et d'Eugène touchant la souveraineté des electeurs et princes de l'empire, à Douisbourg 1677. Bb. III. S. 331—380) vertheibigt Philaret bas Gesanbischaftsrecht ber Reichsschrsten, welches Eugen bestreitet; die Aursursten sein Regenten des Reichs, die anderen Fürsten Unterthanen. Sehn dieser Punkt giebt der Frage ihre Bebeutung und macht, daß sie mehr ist, als eine bloße Ceremonialfrage. — 2 Caesar. Furst. cap. II—IV.

scheibet ihn von einem "Deputirten"; daß er den Fürsten bei einer fremden Macht vertritt, nicht im Lande selbst, unterscheibet ihn von einem "Commissarius"; daß er bei der fremden Macht accreditirt ist, unterscheibet ihn von einem "Agenten". Den Gesandten macht dieser repräsentative Character (character repraesentativus), den er führt, und dem gewisse auszeichnende Ehren zukommen, wie der Titel Excellenz, das Recht, von den Gesandten, die vor ihm angekommen sind, zuerst besucht zu werden, u. a. 1

Die Frage ift bemnach, ob die beutschen Reichsfürsten das Recht haben sollen, welches den Kurfürsten zusteht: Gesandte mit vollem (repräsentativem) Charakter zu schicken? Wit anderen Worten: ob sie das Recht der Legation haben? Da nun der repräsentative Charakter des Gesandten darin besteht, daß er die Person seines Souveräns vertritt und das Recht, solche Gesandte zu schicken, ein natürlicher Aussluß der Souveränetät ist, so läuft die ganze Streitsrage darauf hinaus: ob die deutschen Reichsfürsten wirklich Souveräne sind oder nicht? Unter diesem Gesichtspunkte beurtheilt Leibniz die Gesandtschaftsstreitsrage und handelt daher «de jure suprematus ac legationis principum Germaniae».

Man hat gegen das Hoheitsrecht der deutschen Fürsten eingewendet, daß sie dem Kaiser und Reich unterworsen seien. Zur Widerlegung dieses Einwurfs will Leibniz zeigen, daß die Souveränetät der einzelnen Fürsten und die kaiserliche Gewalt sich gegenseitig nicht beeinträchtigen, daß die Unterordnung der Fürsten unter den Kaiser sie keineswegs zu Unterthanen herabsehe, also mit einem Worte beide Gewalten, die Einheit der kaiserlichen und die Vielheit der fürstlichen, harmoniren. Diesen Zweck seiner Schrift soll der Name «Caesarinus Furstenerius» bezeichnen.

Freilich ift nicht jeber regierende Herr ein Souveran. Man muß zwischen "Superiorität" und "Supremat" unterscheiden: zu dem letzteren gehört eine gewisse Machtfülle, die nur mit einem größeren Territorium besteht und dadurch bedingt ist. Der König von Pvetot ist kein Souveran. Kleine Staaten haben Superiorität, nicht Supremat. Nur diejenigen Fürsten sind wirkliche Machthaber, Potentaten, welche außer der Oberhoheit in ihrem Gebiet zugleich eine Armee besitzen, mit der sie Krieg führen können, eine Militärmacht, auf welche gestützt, sie

¹ Chendas, cap. I—VI. — ² Chendas, cap. XI, XXVI, XXXII. — ³ Chenzbas, Ad Lectorem.

im Stande sind, Bündnisse mit anderen Fürsten zu schließen und Einsstuß auf die Angelegenheiten Europas zu üben. Ein Souveran kann nicht Unterthan sein, dies streitet schon mit der Unverletzlichkeit seiner Person. Der Unterschied zwischen Souveran und Unterthan liegt darin, daß der erste nur gezwungen werden kann, indem man ihn bekriegt und seiner Macht beraubt.

#### 1. Rurfürften und Reichsfürften.

Solche Potentaten sind die deutschen Kurfürsten und Reichsfürsten. Ihre thatsächliche Macht rechtsertigt schon ihre Souveränetät. Auch ist nicht einzusehen, was in Ansehung der Souveränetät die Kurfürsten vor den Reichsfürsten voraushaben sollen? Sie sind als Kurfürsten nicht mächtiger, ihr Gebiet und ihre Botmäßigkeit begründet keine Borrechte; vielmehr giebt es Fürsten, die größere Territorien haben und von alters her mächtiger sind als manche Kurfürsten. Was diese vor den anderen Reichsfürsten voraushaben, sind nur gewisse Functionen, welche ihnen allein zustehen, wie z. B. die Kaiserwahl; dieses Recht haben sie zu sogenannten Wahlcapitulationen benutzt, und so hat sich mit der Zeit eine gewisse kurfürstliche Oligarchie im Reiche gebilbet, die seit dem westfälischen Frieden ihre Geltung verloren.

Aber die Souveranetät der deutschen Fürsten gründet sich nicht bloß auf ihre thatsächliche Macht, sondern sie ruht auch in der allsgemeinen Anerkennung und auf der geschichtlichen Entwicklung des deutschen Reichs. Diese Fürsten sind keine Emporkömmlinge, sie stammen ab von den alten deutschen Königsgeschlechtern, und die ersten regierenzben Familien der gegenwärtigen Welt, die Habsburger und Capetinger, sind nicht vornehmer als die meisten deutschen Fürstengeschlechter. Wenn nun die deutschen Fürsten in Ansehung der Souveranetät den Kursfürsten gleichstehen, warum sollen sie in Ansehung des Gesandtschaftsrechts, welches aus der Souveranetät sließt, weniger gelten? Die Kurssürsten haben undestritten das Recht der Legation, es ist auf dem Congresse zu Münster sestgestellt; dasselbe Recht muß aus demselben Grunde den deutschen Reichsfürsten zuerkannt werden.

#### 2. Das Saus Braunichweig. Efte.

Dafür spricht außerbem eine augenfällige Analogie. Wie will man ben beutschen Reichsfürsten verweigern, mas man ben italienischen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Chendas, cap. VII, XX—XXII, XXXII, XXXIII. — <sup>2</sup> Chendas, cap. I, XXXVIII, XLIV. — <sup>8</sup> Chendas, cap. XIII—XIX, cap. XXXVI—XXXVIII.

Herzogen einräumt? Die Gesandten der Aurfürsten haben dieselbe Geltung als die Benedigs. Daher werden in diesem Punkte die deutsichen Reichsfürsten sich zu den Aurfürsten wohl ebenso verhalten dürsen, wie die italienischen Fürsten zu Benedig. Die italienischen Fürsten sind, mit den deutschen verglichen, weder souveräner noch vornehmer; Mantua und Modena sind Basallen des Reichs, Florenz ist reichsemittelbar, Parma ist Basall des Papstes. Die Medici, Farnese, Gonzaga sind, mit den deutschen Fürstengeschlechtern verglichen, neue Familien. Das Haus Braunschweig-Lüneburg ist das Stammhaus der Familie Este.

Die beutschen Fürsten haben bemnach basselbe Gesandtschaftsrecht als bie beutschen Aurfürften und bie italienischen Bergoge. Recht braucht nicht erft burch besondere possessorische Acte bewiesen zu werben; es wird baburch nicht entfraftet, daß man die Ausübung unterlaffen hat. Ich habe das Recht, auf meinem Grund und Boben ju bauen, wenn auch tein früherer Besitzer jemals dort gebaut hat. Wer bas Recht ber Souveranetat hat, befitt ebenbarum auch bie Macht= vollkommenheit, Souveranetatsacte zu vollziehen, also auch das Recht, Befandte mit hohem Charafter zu schicken; er barf biefes Recht auß= üben, wenn er es auch bisher nie gethan hat. Indessen ift das Recht von verschiedenen Reichsfürften und bei verschiedenen Gelegenheiten in ber That ausgeübt worden: von dem Berzog von Lothringen, dem Erzberzog von Defterreich, dem Landgraf von Beffen, den Berzogen von Burttemberg und Julich-Cleve u. a. Es beift die beutschen Reichsfürsten unter die italienischen Herzoge herabwürdigen, wenn man ihnen bas Gesandtichaftsrecht ftreitig macht. Eine Chrenfrage bes Reichs ift, baß diefes Recht anerkannt und feine Fürsten ben italienischen gleich= geachtet werben.2

Die Nichtanerkennung von seiten Frankreichs hat den Streit entzündet. Der Erisapsel ist von außen hereingeworsen worden. Beibniz sieht schon hier in Frankreich den Feind der deutschen Reichsehre. Die nächste Schrift wendet sich unmittelbar gegen Ludwig XIV., als den schlimmsten Feind nicht bloß der Ehre des Reichs, sondern auch seiner Sicherheit und seines Rechts.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Chendaf. XXXVII, LI-LII. — <sup>2</sup> Caes. Furst. cap. LIV, cap. LVI-LXIV. — <sup>3</sup> Chendaf. cap. V.

#### III. Mars christianissimus.

### 1. Beranlaffung und Zeitpuntt.

Seit geraumer Zeit hat fich auf bem Gebiete ber europäischen Politik die Herrschaft des gewaltthätigen Unrechts in Ludwig XIV. verkörpert; eine Sophistik, beren Dreistigkeit mit jedem Schritte wachft, geht damit Sand in Sand und ift geschäftig, Unrecht in Recht zu vertehren. Da zulett auch ber leere Schein ber Grunde nicht mehr vorhanden ift, so wird mit frivoler Rücksichtslosigkeit dem offenbarsten Unrecht bloß noch ber Name und Stempel des Rechts aufgebruckt. Eine folche Bertheidigung ift von der groben Fronie nicht mehr zu unterscheiben, fie lagt fich in biefer Form wider fich feloft kehren; man braucht die Politik Ludwigs XIV. nur im Stil ihrer Parteiganger ju vertheidigen, um fie auf bas ftarkste zu treffen. Gin folches ironisches Pamphlet schreibt Leibniz in dem Zeitpunkte, wo die Gewaltthaten Ludwigs XIV. gegen das deutsche Reich ihren Gipfel erreicht haben. Der Raub Straßburgs ist schon geschehen, die Gefahren von Often, die Leibniz einst durch Ludwig XIV. hatte vernichten wollen, sind jest durch die Politik dieses Könias schlimmer als je gegen das Reich heraufbeschworen, die Türken ftehen vor Wien, und die Sauptstadt des apostol= ischen Kaisers ist nahe baran, eine Beute ber Ungläubigen zu werden. Darum nennt Leibnig seine Satire «Mars christianissimus» ober "Bertheibigung ber Waffen bes allerchriftlichsten Königs gegen bie Christen". Er nimmt bie Maste eines ber beutschen Varteiganger Ludwigs XIV., die man damals im Reiche "Gallo-Grecs" nannte und benen bas lette vaterlandische Gefühl kauflich mar für fremben Sold. So trifft er mit einem Schlage zugleich die Politik Ludwigs XIV., Die Sophistik ihrer Bertheidiger, die Berratherei ihrer beutschen Anhanger. Je nadter das Unrecht und die Gewaltthaten Ludwigs XIV. offen vor aller Welt liegen, um jo nacter und handgreiflicher muß natürlich auch die Fronie sein, die ihn vertheidigt; sie ist so stark aufgetragen, daß fie keinen täuscht, die grellen Farben fließen aus der Absicht und Stimmung bes Berfaffers, ber mit feinem Gegenstande kein afthetisches Spiel treiben, sondern sein im tiefften Grunde emportes Rechtsgefühl bawider entfesseln will. Dieser «Mars christianissimus» ift eine Ge= sinnungsschrift, bei welcher die Diplomatie nicht mitrebet, und die barum in ihrer Art einzig ift unter ben politischen Schriften unseres Leibnig.

## 2. Die neufrangöfische Politit.

Noch im Jahre 1672 hatte er eine große Hoffnung auf Ludwig XIV. gefett, fie mar fehlgeschlagen und an bem Rriege gegen bie Nieberlande gescheitert. Diesen Zeitpunkt nimmt Leibnig als den Wendebuntt in ber Politit bes Ronigs. Bis babin habe es wenigftens ge= schienen, als ob er der Politik Mazarins treu bleiben wolle. habe Barade gemacht mit ber Erhaltung bes weftfälischen Friedens, mit der Freiheit des deutschen Reichs, mit der Freundschaft der deut= ichen Fürften. Seit bem Minifterium Louvois habe fich die Miene geandert. Jest wird das deutsche Reich mit offener Berachtung behanbelt, es fei ein Rame ohne Bebeutung, ein ohnmächtiges und werthloses Ding, das sich alles muffe gefallen laffen. Und in Deutschland selbst giebt es Leute, welche biefe Diffhandlung ihres Baterlandes gutheißen. Früher hat man in Frankreich mit dem westfälischen Frieden schön gethan, die neufrangöfische Politik will den König von allen jenen Berpflichtungen freisprechen, und nichts ift ihr widerwärtiger, als daß es in jenem Friedensschlusse geheißen habe: «teneatur rex christianissimus». Dieser Formel gehen die modernen französischen Diplomaten aus dem Wege, "wie der Teufel dem Beihmaffer". Haben doch die Gefandten in Frankfurt gang offen erklart, bag ber Friede von Munfter nicht ferner gelte und der Friede von Nimmegen eine Wohlthat sei, die der König von Frankreich ben von ihm bekriegten Ländern erwiesen habe. Es ftehe bei ihm, diese Wohlthat, wie er es autfinde, zu erlautern. Der König von Frankreich handelt nicht mehr nach Staatsgrunden, sondern nach seinem «bon plaisir». Die Rücksichten auf die Rechte ber Kirche und des Staates find Strupel, die für gewöhnliche Menschen, aber nicht für einen Mann, wie Ludwig XIV., paffen, der zu ben Auserwählten gehört und vom himmel in allen zeitlichen Dingen die größte Macht empfangen hat. "Ich will", fagt ber Berfasser unserer Schrift, "ben König von allen Strupeln ber Art mit bulfe einer neuen Rechtslehre befreien. Freilich werde ich alle wirklichen Rechtslehrer gegen mich haben, die Legisten und Canonisten, aber die Casuiften sind auf meiner Seite und besonders die Resuiten, die jest von dem franabsischen Königthum mehr zu hoffen haben, als von dem spanischen." 1

Die Grundlage biefer neuen, für Ludwig XIV. gemachten Rechts= theorie ist höchst einsach. Gott ist der Inhaber bes größten Rechts,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mars christ. Werte (D. Rlopp). Bb. V. (S. 201-243), S. 212.

und der Rönig von Frankreich ift ber mahre und einzige Statthalter Bottes in allen zeitlichen Dingen, er befitt jene gottliche Dachtvoll= kommenheit, kraft beren Dofes ben Juben befahl, die goldenen und filbernen Gefäße ber Aegypter ju forbern, traft beren bas Bolt Ifrael die Güter Kanaans für sich in Anspruch nahm, kraft deren Papst Alexander VI. die Lander ber neuen Belt zwischen Spanien und Portugal vertheilte. Als der Bevollmächtigte Gottes ift Ludwig XIV. nothwendig ein gerechter Mann, und ber Gerechte ift fich selbst bas Gesek. wie Paulus fagt. Er ist zugleich unter allen Monarchen ber mächtigfte, und was dem mächtigsten nüglich ift, das ist gerecht, wie Plato den Thraspmachus sagen läßt. Der Cardinal Bellarmin hat die mittelbare Macht bes Papftes in Rudficht ber zeitlichen Dinge bewiesen; dieselben Grunde beweisen unvergleichlich beffer die unmittelbare Macht des Rönigs von Frankreich in allen zeitlichen Dingen. Was von bem Reiche Jefu Chrifti auf Erden gefagt ift, muß man von dem Reiche des allerdriftlichften Konigs verfteben. Beshalb mare auch fonft bas beilige Fläschen mit dem Salböl vom Himmel gefallen? Weshalb hätte der König von Frankreich die Gabe empfangen, Wunder zu thun und Aranke zu heilen? Chriftus und die Propheten haben immer die Könige von Frankreich im Auge gehabt. Rein Königreich der Welt kann sein Grundaesek so aut aus der Bibel beweisen als das neufrankische. Sat der Messias sein Recht aus den Propheten bewiesen, warum soll es nicht auch sein Statthalter thun? Warum soll dieser nicht im fleisch= lichen Sinne thun, was jener im geiftigen gethan hat? Wenn Chriftus fagt: "sehet die Lilien auf bem Felbe, fie fpinnen nicht", so liegt in biefem Ausspruch eine verborgene Weissagung. Die Lilien bedeuten die Ronige von Frankreich, beren Wappenbild fie find, das Spinnen ift eine weibische Arbeit; das biblische Wort will sagen, daß die Könige von Frankreich nicht weibisch entarten werden, daß der Herrscherftab dem kriegerischen Volke der Franzosen gebühre, daß Frankreich nie unter bas Joch ber Fremben ober ber Beiber fallen burfe, benn ber Held der Bölker soll aus diesem Lande hervorgehen. 1 Jest soll das große und lette Weltreich gegrundet werben, welches bestehen wird bis an das Ende der Tage. Was die Chiliaften von der Wiederkunft des Messias erwarten, wird durch Ludwig XIV. erfüllt werden: die Grünbung bes taufenbjährigen Reichs!

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mars christ. S. 217.

Und nicht bloß die Weisfagungen der Schrift, auch die Wunder Gottes stehen ihm zur Seite. Ist es kein Wunder, daß dieser König sortwährend Kriege führt und doch immer Geld hat? Manche glauben, er besige den Stein der Weisen; andere meinen gar, er habe einen Hauskobold in seinem Dienste. Wie lächerlich nicht bloß, sondern gottslos ist eine solche Meinung, welche dem Teusel zuschreibt, was offenbar die Hand Gottes vollbringt! Als ob, wie die Juden sagten, Christus durch Beelzebub Wunder thäte! Und wie vollbringt der König seine Großthaten? Ohne alle Anstrengung, ohne allen Krastauswand; er ist eigentlich nur beschäftigt, sich zu amüsiren. Die großen Dinge geschehen, indem er sich amüsirt! Daran eben erkennt man den Liebling Gottes, benn, wie das Sprichwort sagt, Gott giebt es den Seinigen im Schlase. Der Himmel ist sichtlich mit diesem Könige. Wehe daher allen, die gegen ihn sind! Diese Berblendeten troßen dem Himmel und löken wider den Stachel.

Es fehlt nur, daß ein Prophet aufsteht, der das göttliche Strafgericht allen verkündet, die dem Könige widerstehen. Ludwig XIV. steht der chriftlichen Welt gegenüber, wie einst Nebukadnezar der jüdischen; damals wollten sich viele unter den Juden gegen den babylonischen König auf das schwache Rohr Aegypten stützen, ebenso vergeblich und thöricht setzen heute einige Fürsten des deutschen Reichs gegen den französischen König ihre Hoffnungen auf Oesterreich. Es sehlt nur der Jeremias, der ihnen den Untergang weissagt; und es hat sich ein kleiner Prophet dieser Art schon gesunden in der Person eines deutschen Dorspriesters, der aus der Apokalypse beweist, daß alle Feinde Ludwigs XIV. der Strase Gottes verfallen; niemand sei, der sich dem Könige ungestrast widersetz; zur Strase, daß es dem Könige Trotz geboten, erleide Italien Trockenheit, Holland Ueberschwemmungen, Oesterzreich Ausstände und das desksche Keich den Einbruch der Türken.

So ift durch Weissagungen und Wunder die göttliche Sendung Ludwigs bewiesen. Alle Könige und Fürsten müssen sich ihm beugen, ihn anerkennen als den Schiedsrichter ihrer Streitigkeiten, als den Lenker der gesammten christlichen Welt, und vor allem sollen die deutsichen Katholiken ihm huldigen, als ihrem religiösen Befreier. Denn der König kämpst überall nur zum Ruhme Gottes für das Heil der Kirche; er hatte Holland nur im Interesse der Bischöse von Köln und Münster bekriegt, freilich sind auch die Bisthümer Köln und Lüttich

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mars christ. S. 217.

von seinen Soldaten gemißhandelt und verheert worden, indessen es geschah gegen den Willen des Königs und zum allgemeinen Beften. Seine Gefandten in Nimmegen haben ausdrucklich die freie Religions= übung für die Ratholiten in den Niederlanden gefordert; biefen 3med hatten fie vor allem im Auge, fie trachten immer zuerst nach bem Reiche Gottes und miffen, daß ihnen bann die anderen Dinge von felbst qu= Freilich hat ber König auch die Rebellen in Ungarn unterftütt. obgleich es Protestanten waren; er hat fie unterstütt im Interesse ber Türken, obaleich die Türken Ungläubige find, aber er hat beides nur gethan, um Defterreich zu vernichten und nach beffen Bernichtung ber alleinige Schirmherr ber Rirche ju fein, die er bann erlofen wird von aller Reterei. Man fieht, wie bei diesem Könige alles geschieht um ber Kirche willen. Den beutschen Klerus hat er schon zum Theil auf seiner Seite und ebenso die italienischen Frauen, beibe sehen in den Franzosen ihre Befreier: den deutschen Klerus befreien sie von den Brotestanten und die italienischen Frauen von dem Joch ihrer Chemanner. Wer aber die Beiber und Priefter auf feiner Seite hat: wer will bem Widerftand leiften?1

#### 3. Die Gallo-Grecs.

In Deutschland zählt der große König eine Menge Anhänger; ber Bobel nennt fie Berrather, aber bas thut ber Bobel aus Reib. Jene Leute find klug und wiffen, was dem deutschen Reiche Roth thut. Diefes Reich sei so monstros und verdorben, daß es einen Berrn brauche: die deutsche Freiheit sei wie die Zügellofigkeit der Frösche in der Fabel, bie überall quaken und balb ba, balb borthin fpringen. Sie muffen einen Storch haben, ba fie ben Balten nicht mehr fürchten. Diefer Storch sei der Ronig von Frankreich, dem man es Dank miffen muffe, daß er das elende Reich der Frosche vernichte. Es giebt unter diesen "Gallo-Grecs" noch andere, die im Bergen ben Ronig von Frankreich haffen, aber noch mehr bas frangofische Geld lieben, die ihre breißig Silberlinge nehmen und dabei hoffen, Deutschland werde durch Gottes Barmherzigkeit gerettet werden: diese Leute find die Judasse unter ben Deutschen, fie meinen, daß fie ben König von Frankreich werden prellen und eines Tages auslachen können; er werbe nichts gewinnen und sie ihr Gelb behalten. Aber fie werden fich taufchen. Das Sprichwort fagt: wer zulett lacht, lacht am beften, und das Lachen wird zulett

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mars christ. S. 229.

bei dem Könige von Frankreich sein. Sanz ähnlich hatte Leibniz vierzehn Jahre früher in seinem "Bedenken" von der Sicherheit des deutsichen Reichs diese Sorte der deutschen Franzosensreunde geschildert.

Einige unter den "Gallo-Grecs" machen sich wohl im ftillen Strupel und können die Baterlandsliebe noch nicht ganz los werden, aber ihre Zahl ift gering und ihre Thorheit lächerlich. Es find die Dummen unter ben Alugen. Man muß fie bamit beruhigen, baß fie ihr Baterland zum Beften Gottes und ber Rirche verrathen, und daß am Ende das Vaterland nichts ift als ein leerer Name, womit man bem dummen Gewiffen Angft macht, eine Bogelscheuche ber Ibioten (épouvantail des idiotes). Freilich wird unter dem französischen Joch ber Zuftand Deutschlands ber elendefte fein. Jest verachten fie uns wegen unserer Einfalt, bann werben fie uns auch noch wegen unserer Feigheit verachten, und wir werben die Schmach boppelt verdient haben. Aber die Zeit ber Unterdruckung und bes Unglucks ift eine Prufung, und jebe Brufung ift gut, benn fie bient gur Lauterung. Wir werben elend sein vor der Welt und um so gludlicher vor Gott, wir werden in einem politischen Jammerthal leben: um so lieber werden wir es verlaffen und jum himmel eingehen! ?

Was sehlt noch, um unser Elend zu vollenden, nach der gewaltsamen Wegnahme Lothringens, nach dem Ariege gegen Holland, der ohne einen Schein des Grundes begonnen wurde, nach so vielen Gewaltthaten gegen deutsche Städte, so vielen Feindseligkeiten in der Pfalz, nach der Berufung der Reunionskammern, endlich nach dem Raube Straßburgs, diesem Meisterstreich einer spishbühlichen, türkischen Politik, seinem Raube mitten im Frieden, ohne jeden Borwand, wider alle gegebenen Bersicherungen? Richts ist unverschämter und lächerlicher als die Bertheibigung der vermeintlichen Rechtsansprüche, welche der König von Frankreich auf deutsche Gebiete erhebt. Um Grund für jene Forderungen zu sinden, müssen die Advokaten der neufranzössischen Politik untertauchen bis auf die Beiten Dagoberts und Karls des Großen. Ebenso gut könnte es den modernen Galliern einfallen, in Rom jenes Geld zu fordern, welches dort einst den alten Galliern unter Brennus versprochen wurde!

Wozu braucht auch ber König von Frankreich Rechtsgründe für seine Ansprüche und Handlungen? Ift er doch der Generalvicar Gottes

<sup>1</sup> Bgl. oben Cap. V. S. 82 figb. — 3 Mars christ. Berte (D. Rlopp). Bb. V. S. 227-228.

und als solcher an keine Gründe und Rechenschaften gebunden. Freilich ift diese tiefe Einsicht in die Mission des Königs nicht jedermanns Sache. Die zahllosen Opfer seines Chrgeizes rusen den himmel um Rache an für das frevelhaft vergossene Blut. Um dem Ruhmeskisel einer Nation zu schmeicheln, hat man so viele Felder mit Blut überschwemmt, so viele Tausende sind hingeopsert durch das Schwert, durch hunger und Clend, bloß damit man auf die Thore von Paris mit goldenen Buchstaben den Namen "Ludwig der Große" schreiben könne.

Indessen alle diese Klagen, so wie alle Versuche, nach dem Maßstade des gemeinen Rechts den König von Frankreich zu verdammen
oder zu rechtsertigen, sallen machtlos zu Boden vor seiner göttlichen
Mission. Ist er doch zum Regenerator der christlichen Welt berusen!
Diese bedarf eines Oberhauptes, welches bisher der römische Kaiser
sein wollte. In der Erfüllung seiner Mission steht dem Könige das
Haus Oesterreich im Wege. Um sein Ziel zu erreichen, muß er Oesterreich stürzen: daher seine Kriege! daher fällt er im Augenblick, wo die
von ihm selbst herausbeschworene Türkengefahr dem Reiche am furchtbarsten droht, über Deutschland her, damit die Leute einsehen, wie sie
nur zu wählen haben zwischen Mahomet und ihm!

Man sollte meinen, daß der allerchriftlichste König, in Zukunft das alleinige Oberhaupt der chriftlichen Welt, vor allen die Türken angreisen werde, diesen Erbseind der Christenheit. Im Gegentheil, er hält es mit den Türken und bekämpst zuerst die Hollander und die Deutschen. Der Grund ist klar: Deutschland und die Niederlande sind nah, und die Türkei ist weit; er wird die Türken besiegen, nachdem er die christlichen Wölker, die ihm näher sind, besiegt hat. Die Methode seiner christlichen Welteroberung wetteisert mit der Methode der christlichen Weltbekehrung: erst die Juden, dann die Heiden!

## Behntes Capitel.

# Leibnizens kirchenpolitische Wirksamkeit: Die Reunionsbestrebungen.

I. Die Wiederherftellung ber firchlichen Ginheit.

1. Die furmaingifchen Plane.

Jene Idee der Weltharmonie, welche die Richtschnur der Denkart unseres Philosophen und das Grundthema seiner Lehre ausmacht, findet in seinen Beschäftigungen mit ben großen Zeitfragen ein Felb ber Answendung auf die vorhandenen Weltzustände, welche bedrohliche Gegenssätze in sich tragen, deren Ausgleichung sie bedürfen und suchen. Leibnig als der Philosoph, welcher er ist, als der welts und staatskundige Schriststeller, ist der berusenste und geistig bedeutendste Stimmsührer der reconciliatorischen Interessen des Zeitalters. Wir haben diese Art seiner Thätigkeit auf dem politischen Gebiet, wo es sich um die Erhaltung des Weltfriedens, die Sicherung des deutschen Reiches, die Besettigung des europäischen Gleichgewichts wider die französische Kriegslust handelte, schon kennen gelernt und wollen sie jest auf dem kirchlichen versolgen.

Der große Begensat, ber auf biesem Gebiet in ber erften Salfte bes fechszehnten Jahrhunderts entstanden und in den Beschlüffen bes tribentinifden Concils gleichsam erftarrt mar, hatte in ber erften Salfte bes fiebzehnten ben breifigjährigen Arieg aus fich hervorgeben laffen. Run hatte der westfälische Friede zwar den kirchlichen Zwiespalt so weit beendet, daß den Protestanten die Duldung ihrer Lehre und Rirche gefichert mar, aber es fehlte viel, daß baburch ber Kirchenfriede wirklich und auf die Dauer verburgt ichien. Die innere Glaubend: trennung blieb und bamit die religible Zwietracht, welche leicht wieder auflobern und mit bem Frieben auch die Sicherheit bes Reiches gefährden konnte. Wer baber für die Erhaltung des westfälischen Friedens und bie Sicherheit bes Reiches ernftlich beforgt mar, mußte nothwendig barauf benten, auch ben religiösen Frieden tiefer zu begründen und die Glaubenstrennung burch eine Berfohnung und Wiedervereinigung ber beiben Kirchen aus bem Wege zu räumen. Darin liegt ber politische Beweggrund, woraus in ber Zeit nach bem westfälischen Frieden die Reunionsbeftrebungen hervorgeben. Run wiffen wir, daß diefe Friedens= und Sicherheitspolitit in Betreff bes beutschen Reiches hauptsachlich in Mainz ihren Berd hatte, und es erklart fich baraus, daß in bem Spftem und Busammenhange ber maingischen Politit, bag in Mannern, wie ber Aurfürst Johann Philipp und Boineburg, auch die Idee ber firch= lichen Reunion ernsthaft gefaßt und gepflegt murbe. Namentlich Boineburg, perfonlich an beiden Rirchen betheiligt, burch Geburt Broteftant, burch Bekehrung Ratholik, mar schon im Jahre 1660 für dieses Biel in Rom thatig. So murbe Leibnig icon in feiner maingischen Periode mit biefer Ibee vertraut, und fie mar ihm willfommen. Er fcrieb hier nicht bloß politische, sondern auch "theologische Demonstrationen" (demonstrationes catholicae), nicht etwa aus speculativer

Liebhaberei, sondern zu einem praktischen, kirchlich reconciliatorischen 3med, er wollte barin die wichtigften ftreitigen Glaubenspunkte in ein folches Licht feten, daß die verschiedenen theologischen Parteien mit dieser Faffung übereinstimmen konnten. Er hatte icon bamals die Reunion in bas Auge gefaßt. Die Schrift will unparteiisch erscheinen, barum verbirgt der Berfaffer gefliffentlich fich und feinen firchlichen Standpunkt; fie ift lateinisch verfaßt, damit fie von Auslandern gelesen werden könne: sie will ben verschiedenen kirchlichen Bekenntnissen und Richtungen ein Ginigungsobject barbieten und gerabe in biefer Rücksicht bas praktische Urtheil der ftimmführenden Theologen berauß= forbern. Sein Wort follte einfach, gemeinfaglich, erleuchtend fein, frei von allem "Spinngewebe" ber Scholaftik. "Ich hatte es lieber beutsch geschrieben", beißt es in einem noch in Maing (1671) abgefaßten Briefe an den Herzog Johann Friedrich, — "allein es hatte bergeftalt bem Auslander nicht communicirt werden können. Meine Intention nun bamit ist gewesen, zu versuchen, ob etwa mit guter Manier, verftändiger Sanftmuth, von Theologen von allen Seiten, von katholischen, evangelischen, reformirten, remonftranten und sogenannten jansenisten, practicirte Judicia und biefes zum wenigsten erhalten werden konnte, baß, wo sie nicht alles billigten, bennoch bekennten, nichts barin, so verbammlich ober bem also Lebenben und Sterbenben an seiner Seligfeit schablich, zu finden. Welches gewißlich ein schoner Grad zu einer mehreren Näherung und Ginigfeit mare, wenn in einer fo wichtigen und schweren Sache bergleichen Specimen zu bewirken mare. Es mußten alle bie, fo judiciren follen, weder ben Autor und beffen Religion noch bie Intention ber Mitcensores miffen und jeder ber Meinung fein, bak es von einem feiner Partei tomme. Wie foldes vielleicht am füglichsten zu thun, habe ich bem herrn Baron von Boineburg ausführlicher zugeschrieben." 1 Und im Rudblid auf die Berhandlungen, bie man seitbem begonnen und jahrelang geführt hatte, sagt Leibnig in einem Briefe an Eyben, Affeffor am Reichstammergericht (Auguft 1692): "Was das negotium unitatis restituendae betrifft, so werden wenig privati in Europa jeto fein, die mehr Gelegenheit gefunden, barin eine rechte Einficht zu haben als ich, feit ich bes fel. Baron von Boineburg intimus gewesen". 2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leibnizens Deutsche Schriften (Guhrauer). Bb. I. S. 275 sigb. Bergl. S. 270 sigb. (Brief v. 21. Mai 1671). Die Werke von Leibniz (O. Klopp), Bb. III. S. 251—253. — <sup>2</sup> Ebenbas. Bb. VII. Sinl. S. XXXIX sigb.

#### 2. Die Reunionsintereffen.

Mächtige Beweggrunde politischer Art arbeiten für und wider bas Werk ber kirchlichen Wiebervereinigung. Der religiöse Zwiespalt im beutschen Reiche befördert die Theilung und ben politischen Zwiespalt ber Staaten, welchen Frankreich begunftigt, weshalb es gern die Rolle der Schutzmacht für die beutschen Protestanten spielt. Die Glaubenstrennung öffnet das Reich dem Einflusse Frankreichs, die Reunion murde diesem Einfluffe vorbeugen und bas Reich nach innen ftarken und fichern; schon beshalb liegt es im taiferlich-öfterreichischen Interesse, bas Wert ber Biebervereinigung aus allen Araften zu forbern. Und ebenfo kann es dem Machtintereffe und dem Machtbedurfniß der katholischen Kirche nur willkommen sein, die Brotestanten wiederzugewinnen unter Bebingungen, welche bei gegenseitigen Einraumungen verschiedener Art die oberfte Geltung des Papftthums in der Kirche anerkennen und feft= Diefe einfache Betrachtung ber politischen Zeitlage erklart, warum wir Raifer und Bapft auf feiten ber Reunion und für diefelbe wirksam, bagegen bas frangofische Machtintereffe und ben Gallikanismus auf der Begenseite finden werden, bestrebt, die Sache zu hindern. So fällt die Angelegenheit der Reunion mit den politischen Interessen, die fie treiben und für und wider dieselbe thatig find, zugleich unter die politischen Gegensätze ber Zeit: unter bie Gegensätze ber gallikanischen und romischen Kirche, ber frangofischen und öfterreichischen Macht. Bon ben Papften, welche bie Sache ber Reunion unterftutten und bei ber langeren Dauer ihrer Regierungszeit auch am meiften bafür wirkfam fein konnten, ift bor allem Innoceng XI. (Obescalchi) zu nennen, beffen Pontificat (1676—1689) mit den Jahren zusammenfällt, in denen bie Reunionsplane ihre beften Aussichten hatten.

Das nächste Interesse, innerhalb bes beutschen Reiches den Frieden und die Sicherheit durch eine Ausgleichung der großen kirchlichen Gegenssätz zu besestigen und dauernd zu gründen, hatte der Kaiser. Es handelte sich für das erste darum, die protestantischen Staaten und beren Fürsten für die Idee zu gewinnen und Grundlagen für weitere Berhandlungen zu schaffen. Diese Angelegenheiten zu führen, wurde ein Mann beauftragt, der viele Jahre hindurch der kaiserliche Agent für die zu stistende Reunion und selbst aufs eisrigste für die Sache interessirt war: dieser in der Geschichte der Reunionspläne jener Zeit wichtige und außerordentlich thätige Mann war Christoph Royas Spinola, aus einer spanisch-niederländischen Familie, begünstigt von

Philipp IV. von Spanien, Beichtvater ber erften Gemahlin bes Raifers Leopold I., ber ihm die Dliffion anvertraute und die Vollmachten gab, in Ungarn und im deutschen Reiche für die Wiedervereinigung der beiben Kirchen zu wirken. Spinola gehörte zum Orben ber Franzisfaner und wurde Bischof erft von Tina in Aroatien, bann (feit Marz 1685) von Wiener Neuftadt, er wirkte zugleich als Diplomat und Missionar und betrieb die Sache ber Reunion nicht bloß als ein kaiserliches Geschäft, sondern als seine Lebensaufgabe, für welche er schon lange thatig gewesen war, bevor ihn kaiserliche und papstliche Bollmachten mit der Sache betrauten. Er felbst erklart im Jahre 1671, daß er seit zwanzig Jahren an dieser Aufgabe arbeite. Im Jahre 1661 beginnt er seine bem 3med ber Reunion gewihmeten Reisen, er ift zu biefem 3mede fechsmal in Rom, fünfmal in Sannover gewesen, bas erstemal 1677, bas zweitemal 1683, wo ihm Leibnig naber trat. Sein Tob (ben 12. Dlarg 1695) durfte mit Recht als ein Miggeschick für die Sache ber Reunion angesehen werden, welche Spinola fast ein halbes Jahrhundert hindurch mit so vielem Gifer und einige Zeit mit scheinbar glücklichem Erfolge betrieben hatte.

#### 3. Der hof in hannover und bie Abtei von Maubuiffon.

Unter ben protestantischen Lanbern bes beutschen Reiches boten für die Reunionsplane und die Aufgabe Spinolas diejenigen offenbar einen sehr günstigen und empfänglichen Schauplatz, beren Fürsten entweder gang im katholischen ober gang im kaiferlichen Interesse maren. Solche gunftige Bedingungen fanden fich vornehmlich in hannover. Das Land war lutherisch, ber Bergog Johann Friedrich hatte fich zur römischen Rirche bekehren laffen, und die Reunionsidee fand deshalb bei ihm williges Gehör, obwohl er politisch nicht in kaiserlichem, sondern in frangofischem Interesse stand. Sein Bruder und Nachfolger Ernst August begehrte die Kurwurde und war, obwohl dem Namen nach lutherisch, vermöge seiner politischen Interessen kaiserlich gefinnt und von biefer Seite ben Reunionsplanen offen. Daher tam es, daß namentlich unter Ernft August Sannover ein Centralpunkt für die kaiferlichen Reunions= plane und ein Angiehungspunkt für Spinola murbe, bis andere poli= tische und dynaftische Interessen, namentlich die Aussicht auf die Thronfolge in England, ben katholifirenden Reunionsbestrebungen für immer in ben Weg traten.

Die fürftlichen Frauen bes hannoverischen hofes nahmen an den Reunionsplanen und Bestrebungen ihren Antheil: Die herzogin-Wittwe

Henriette Benedicta aus kirchlichem Glaubenseifer, die regierende Herzogin Sophie dagegen aus weltlichen Interessen, mit ihrer völlig unbefangenen, klugen, allem Kirchenglauben im Grunde abgeneigten Denkart. Ihrer Nichte und Schwägerin Benedicta war der katholische Glaube angeerbt und anerzogen, diese hatte den Pfalzgrasen Sduard, einen bekehrten Calvinisten, zum Bater, die bekehrungssüchtige Anna Gonzaga zur Mutter und einen bekehrten Lutheraner, den Herzog Johann Friedzich, zum Gemahl. Sophie dagegen war gesinnt, wie ihr Bruder, der Kursürst Karl Ludwig von der Pfalz. Wir müssen etwas näher auf diesen weiblichen Antheil des hannoverischen Hoses eingehen, weil sich hier der Faden zeigt, der uns zu einem anderen in der Geschichte der damaligen Reunionspläne wichtigen Centralpunkte hinsührt.

Mit ber Beirath und Bekehrung bes Pfalzgrafen Chuard mar in bie Familie bes ungludlichen Aurfürsten Friedrich V. von der Pfalz, einst des Oberhauptes der Union, des Führers der protestantischen Reichsinteressen, ein katholisches Ferment gekommen, das weiter um sich Seine zweite Tochter, die Pfalzgräfin Louise Sollandine floh in abenteuerlich-romantischer Weise aus bem haag nach Frankreich und folgte bem Beispiel ihres Brubers, sie wurde burch ihre Schwägerin Anna Gonzaga ebenfalls zur römischen Kirche bekehrt und erhielt die reiche Abtei Maubuiffon bei Paris.1 Sier empfing fie als eine 57jah= rige Frau im Sommer 1679 ben Besuch ihrer Schwester Sophie, Die in ihren Briefen und Denkwürdigkeiten diefen Aufenthalt höchft ergob= lich geschilbert hat.\* Leben und Reigungen ber Aebtissin maren finnlich, weltlich, artistisch, sie beschäftigte sich mit Malerei und mochte lieber im Atelier als im Oratorium sein. Man erzählt von ihr, daß sie sich gerühmt, vierzehn Rinder geboren zu haben. Ihre Sitten schmeckten schon nach ber Beit ber Regentschaft.

Anna Gonzaga bagegen nahm es mit ber katholischen Sache ernst und wünschte nichts eifriger als auch ihre Schwägerin von Hannover zu bekehren. Darin wurde sie lebhaft unterstützt von einer anderen, streng katholisch gesinnten und ebenfalls bekehrungssüchtigen Frau, welche bald eine wichtige Person in der Abtei Maubuisson wurde. Frau von Brinon, die erste Oberin der Erziehungsanstalt von Saint-Cyr, welche die Frau von Maintenon für 250 ablige Töchter gestistet hatte, wollte auch

Meine Gefc, ber neuern Philosophie. Bb. I. (Jubil.-Ausg.) 4. Aufl.
 191. — 2 Publicationen aus ben R. preuß. Staatsarchiven. Bb. IV. (1879.)
 113—131. Bgl. ebenbas. Bb. XXVI. (1885.)
 371—380.

Runft und Poesie in dem alleinigen und ftrengen Dienst ber Religion sehen und forderte deshalb die religiose Tragodie, worin die Geschlechts= liebe keinen Raum haben follte, die biblische Tragodie ohne Liebe, beren Mufter Racine in seiner «Athalie» gab (1691). Ploglich mußte fie bas Stift von Saint-Cyr verlaffen, weil sie durch ihre Herrschsucht die Frau von Maintenon verlett hatte. Sie tam nach Maubuisson und wurde der weibliche Secretar ber Aebtiffin und balb bie einflugreichfte Perfon in ber Abtei. Der weltlich leichte und bestimmbare Sinn der Pfalzgräfin Louise beugte fich unter den festen Willen der Brinon und mar leichter ju beherrichen als die Schutherrin von Saint-Cpr, fo entgegengeset auch im übrigen die Reigungen und Charaftere der Brinon und der Aebtiffin maren, benn diefe, wenn man nach ihrem Leben urtheilen darf, fand die Liebe ohne Tragodie angenehmer als die Tragodie ohne Seitbem ber Einfluß ber Brinon jur Berrichaft gelangt mar, bildete die Abtei von Maubuisson einen Wittelpunkt katholischer Missions= bestrebungen, und man suchte von hier aus die deutschen Reunionsplane, welche in Sannover ihren Berd hatten, im Sinne der Bekehrer zu lenken. In dem mannichfaltig verschlungenen Gewebe ber Reunionsversuche jener Zeit bilbet ber Bertehr amischen Maubuiffon und Sannover einen besonderen Faben, der fich durch jenes Gewebe hindurchzieht und welchen namentlich die Sand ber Brinon fortspinnt. 3mei Bekehrungen find bereits in bem pfalgischen Saufe burch ben Gifer ber Unna Gongaga gelungen, jest foll die britte versucht werben: die ber Bergogin Sophie von Sannover, durch welche man, wenn fie jum Uebertritt bewogen wird, auch beren Gemahl Ernft August zu bekehren hofft. Man kennt ben Einfluß, welchen Leibnig auf die Bergogin hat, er ift der geiftig bebeutenbfte Mann am Bofe von Sannover und die Seele ber gefelligen Rreise, welche die Bergogin in Berrenhausen um sich versammelt. wird Leibnig felbft ein Biel jener Bekehrungsversuche, die von Maubuisson ausgehen, und benen die Brinon ihren gangen Gifer widmet. Die Bergogin Benedicta hatte fie ber Aebtiffin, ihrer Tante, empfohlen; bie Marquise Caplus, die Nichte ber Frau von Maintenon, schilbert in ihren "Erinnerungen" ben Charafter ber Brinon als herrschfüchtig von Natur, und die Bergogin Sophie führt fie bei Leibnig brieflich mit den Worten ein: «C'est une religieuse, qui passe pour bel esprit. Son eloquence est extraordinaire, car elle parle toujours. > 1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Chendas. Bb. VII. Eins. S. XXXIX. Bergs. S. 97 figb.: La duchesse Sophie à Leibniz 22. Sept. / 1. Octob. 1690.

Indessen würden diese weiblichen Missionsversuche bei weitem so benkwürdig nicht sein, wenn nicht zwei bedeutende, mit einander und mit den Klosterfrauen von Maubuisson befreundete Männer dabei thätig gewesen wären, beide berühmt als Schriftsteller und bewährt im Dienste der katholischen Kirche: der eine ist Bossuet, der angesehenste Prälat am Hose Ludwigs XIV., der erste Theologe und kirchliche Redner des damaligen Frankreichs, seit 1668 Bischof von Condom, seit 1681 Bischof von Meaux; der andere ist Pellisson, von Geburt Hugenot, Convertit in seinem sechsundvierzigsten Jahre (1670), wirksam als Schriftsteller in der Bekehrung der Calvinisten Frankreichs, Historiograph des Königs, Akademiker und Hosmann, modern in seiner Schreibart und frei von den scholastischen Formen.

Wer die Geschichte ber Reunionsplane jener Zeit genau verfolgen will, muß diese beiden Kreise und beren gegenseitigen Berkehr wohl im Auge behalten, die Cirkel von Maubuisson und von Sannover: dort die Aebtiffin, Anna Gonzaga und die Brinon im Bunde mit Boffuet und Pelliffon; hier die Bergogin Sophie, Molanus und Leibnig. Die Brinon läßt es fich angelegen fein, die Beziehungen und den brieflichen Berkehr ihrer beiden gelehrten Freunde mit Leibniz zu vermitteln und, sobald ein Stillstand einzutreten broht, wieder von neuem zu fördern. Schon im Jahre 1679 hatte die Herzogin Sophie einige Monate in Maubuiffon zugebracht, aber es war nicht gelungen, fie zu bekehren; Anna Gonzaga, die in dem pfälzischen Hause gern noch diese britte Bekehrung bewirkt hatte, ftarb im Jahre 1684, und Boffuet feierte in seiner Trauerrede ihren frommen und erfolgreichen Bekehrungseifer; die Brinon sette die Bekehrungsversuche mit der Herzogin fort und schrieb Briefe über Briefe, aber die Sache endete zuletzt mit einer entschiedenen Absage von seiten der Kurfürstin Sophie, die den Lockungen des Katholicismus die Gräuel der Bartholomäusnacht, die Pulverver= schwörung, die Ermordungen Heinrichs III. und IV. entgegenhielt.

Zwischen Maubuisson und Hannover wurde im Grunde weniger die Sache der Reunion als die der Mission im katholischen Interesse betrieben. Die Geister von Maubuisson wollten die Wiedervereinigung der beiden Kirchen durch die Bekehrung der Protestanten, und als später Bossuet selbst in die Reunionsgeschäfte und Fragen eingriff, war er es, welcher den Uebertritt forderte und den dogmatischen Standpunkt so geltend machte, daß an dieser Bedingung die Sache der Reunion nothwendig scheitern mußte.

## II. Die Reunionsverhandlungen.

#### 1. Spinola, Molanus und Leibnig.

Bunächst stand Bossuet persönlich den deutschen Reunionsplanen sern; diese wurden verhandelt zwischen Spinola, welchem kaiserliche und papstliche Bollmachten zur Seite standen, und den deutschen Hösen, namentlich den protestantischen, unter denen der hannoverische für seine Thätigkeit eine Art Operationsbasis bildete. Indessen war durch Spinola selbst der Name und das theologische Ansehen Bossuets in der Reunionsfrage bald zu einer großen Geltung gekommen. Man bedurfte zur Wiederherstellung der kirchlichen Sinheit einer dasseinandersehung des römisch-katholischen Glaubens, welche den Protestanten Bereinigungspunkte bot und dem irenischen Zwecke entsprach, und ein solches Werkschien dem Spinola Bossuets berühmte und vom Papst gebilligte «Exposition de la foi catholique» (1676) zu sein.

Wir wollen gleich an biefer Stelle einige ber hauptfächlichen Schriften hervorheben, die in den Reunionsverhandlungen eine Rolle gespielt und die ftimmführenden Richtungen vertreten haben. mußte bas Ausgleichungsgeschäft, welches bie Wiebervereinigung porbereiten und ebnen sollte, zwischen sachkundigen und bevollmächtigten Mannern, zwischen Theologen beiber Kirchen geführt werben. katholischer Seite galt Spinola, felbst Orbensgeistlicher und Bischof, als taiferlich-papftlicher Bevollmachtigter. Der Bergog Ernft August berief die ersten Theologen seines Landes zu einer der Reunionsfrage gewidmeten Conferenz nach Hannover: Gerhard Molanus, den Abt von Lottum, den Hofprediger Barchaufen in Osnabruck, die helmstedter Theologen Calixtus ben jüngeren und Mayer. Ueberhaupt war ber tolerante Geift der helmftedter Universität einer Aussohnung mit ber katholischen Kirche nicht abgeneigt, während die unduldsame Richtung Wittenbergs sich schroff und ausschließend bagegen verhielt. Leibnig fuchte beshalb bie Universität Belmftebt vor Berufungen aus Wittenberg zu hüten und war gefliffentlich barauf bebacht, bei neuen Berufungen, wie 3. B. ber Professoren Johann Fabricius aus Altorf und Schmidt aus Sannover, ben toleranten Beift ber Universität gu erhalten. Er selbst mar bei ben Reunionsverhandlungen als Bermittler, Rathgeber, Diplomat thatig, nicht eigentlich als Geschäftsführer. ber Spige ber hannoverischen Confereng ftand von protestantischer Seite ber Abt Molanus. Die erfte Frage mar, welcher Weg gur Wieder=

vereinigung der beiden Kirchen einzuschlagen, welche Methode zur Lösung dieser Aufgabe erforderlich sei? Spinola schrieb seine "Regeln zur kirchlichen Bereinigung aller Christen", Molanus die Grundzüge einer "Wethode, nach welcher die kirchliche Einheit zwischen den römischen und protestantischen Christen wiederherzustellen sei" und Leibniz seine "Wethoden der Reunion".

### 2. Die Jahre ber Annäherung. Leibnigens Standpuntt.

Niemals haben die beiden kirchlichen, ihre Wiedervereinigung suchenben Parteien einander so nahe gestanden, als in diesem Zeitpunkte, wo
die irenischen Entwürse von beiden Seiten einander bereitwillig entgegenkamen und sich in den Hauptsachen berührten. Die hannoverischen Ber=
handlungen zwischen Spinola und Molanus zeigen die größte Annäherung, wogegen die späteren brieslichen Berhandlungen zwischen Bossuet
und Leibniz die zunehmende Entsernung und zuletzt den größten Abstand wahrnehmen lassen. Die Geschichte der Annäherung fällt in das
vorletzte Decennium des siedzehnten Jahrhunderts, die der zunehmenden
Entsernung in das letzte; im Jahre 1700 wird der Sitz der Reunions=
verhandlungen nach Wien verlegt, und die letzten Aussichten auf einen
wirklichen Ersolg sind verschwunden.

Die helmstedter Theologen waren bereit, Bossuets Auseinanderssehung des Glaubens, auf welche Spinola sich stützte, als Grundlage anzuerkennen, selbst in Ansehung des päpstlichen Primats; Molanus hatte in seinen Grundzügen der Unionsmethode den päpstlichen Primat bejaht, selbst in Ansehung der Gerichtsbarkeit. Man wollte sich jeder gegenseitigen Verdammung enthalten und die Lösung der Glaubensswidersprüche einem allgemeinen Concil überlassen, an welchem die protestantischen Superintendenten als Bischöfe theilnehmen sollten; Spinola ließ ebenfalls die Bedingungen, unter denen eine Versassungswing möglich erschien, in den Vordergrund treten und stellte die Aussgleichung der Glaubensdissernzen zurück als Ausgabe eines späteren,

¹ «Regulae circa christianorum omnium ecclesiasticam reunionem.» Diese Schrift, die von Spinola und nicht, wie Guhrauer meint, von Molanus herrührt, erschien erst 1691, odwohl sie weit früher versaßt war. Bgl. Oeuvres de Leilniz (Foucher de Careil) T. I. Présace, pg. XVIII. Des Molanus «Methodus reintroducendae unionis ecclesiasticae inter Romanenses et Protestantes» fällt in das Jahr 1683, Leibnizens «Méthodes de réunion» in die Zeit zwischen 1683 und 1685, wahrschießt also in das Jahr 1684. Werte (O. Klopp). Bb. VII. Einl. S. XXXII. siad.

allgemeinen Concils. Er machte sehr weit gehende Zugeständnisse, um zunächst der Versassungseinigung, der Gründung einer allgemeinen, wiedervereinigten Kirche den Boden zu ebnen. Die Priesterehe sollte gelten und das tridentinische Concil, das sich wie eine Mauer zwischen Katholicismus und Protestantismus aufgerichtet hatte, nicht unabänderslich sein, sondern durch ein kunstiges Concil resormirt werden. So günstig standen die Reunionspräliminarien im Jahre 1683. Die ganze Sache war, wie man sieht, auf einen Compromiß angelegt.

Leibniz war im Stillen schon lange auf die Ausgleichung der Blaubensgegenfate bedacht, auf eine Faffung, in welcher die Blaubens= lehre durch die Schlla und Charpbbis der schroff einander entgegen= gesetzten firchlichen Lehrbegriffe gludlich hindurchgeführt werden konnte: er wollte in biefem Sinne, ber feiner gangen Dentweise gemäß mar, reconciliatorifch mirten. Sein eigenes philosophisches Syftem erschien ihm als das beste Instrument, um eine solche ausgleichende Glaubens= lehre zu verfaffen und eine mahre Concordienformel zu bilben. lich ließ fich diese Aufgabe nur burch eine Glaubensauseinandersetzung lofen, mit welcher beibe Parteien zufrieden sein konnten. in seiner «Exposition de la foi» vom katholischen Standpunkt aus gethan hatte, wollte jest Leibnig vom protestantischen aus versuchen; er wollte genauer als Boffuet in die befonderen Glaubensbestimmungen eingehen und die Sache selbst so einfach und klar als möglich barftellen. Diefes fein Syftem follte nichts enthalten, bas nicht als Lehre kirchlich gedulbet werden könnte. Ob die Kirche eine solche Glaubenslehre ein= räumen durfe, darüber follte junachft nicht ber Papft, fondern die Bischöfe und zwar die gemäßigten unter ihnen entscheiben. Gine folde bischöfliche Billigung mar barum bas erfte Ziel, welches Leibnig erreichen wollte. Die bifchöfliche Prufung follte gang in der Stille geschehen und durch einen Fürsten, der den Bersuch der geeinigten Glaubenslehre den Bifchöfen vorlegte, vermittelt werben; diese durften nicht miffen, von wem der Entwurf herrühre, damit nicht etwa ein protestantischer Name von vornherein ihr Urtheil bawiber einnehme. In diesem Sinne fcrieb Leibnig im Jahre 1686 an den Herzog Ernst August, den er sich zum fürftlichen Bermittler munichte. Der Bergog ging zwar auf biefen Plan nicht ein, aber Leibnig führte ihn aus ober brachte ihn wenigstens gu Papier und entwarf jene Glaubenslehre, die man in seinem Nachlaß gefunden und unter dem Namen «Systema theologicum» herauß= gegeben hat (1819). Man wollte hier die Entbedung gemacht haben.

baß Leibniz selbst die Absicht gehabt, katholisch zu werben. Indessen ist das Schriftstud nichts weiter, als in jener diplomatischen Absicht, die wir erklärt haben, ein bogmatischer Beitrag zu dem Reunionsgeschäft jener Jahre, in benen Spinola mit den hannoverischen Theologen verhandelte, und der Herzog Ernst August den kirchlichen Compromisswünsche. Während man in den Consernzen zu Hannover die Reunionseversassung berieth und die Vorfragen sessenzen zu Hannover die Reunionseversassung berieth und die Vorfragen sessenzen gemäße Glaubenslehre.

In diese Nahre (1683-1685) fällt der rege Berkehr amischen unferem Philosophen und bem Landgrafen Ernft von Seffen=Rheinfels: ein Briefwechsel, ber unsere Aufmerksamkeit verdient, weil hier bas perfonliche Berhaltniß, welches Leibnig zur katholischen Kirche einnimmt, offen zur Sprache kommt. Die Berhaltniffe, worin Leibnig lebte, haben ihm von verschiedenen Seiten mehr als einmal den Uebertritt zur römischen Kirche nabe gelegt, und es hat auch nicht an Stimmen gefehlt, die ihn unmittelbar bazu aufforderten. Seine Freundschaft mit Boineburg, seine Dienstverhaltniffe in Mainz unter Johann Philipp und in Sannover unter Johann Friedrich brachten ihn jahrelang unter bie machtigften tatholischen Ginfluffe. Er hatte um ben Preis ber Bekehrung leicht eine ihm willtommene Stellung in Paris, Wien ober Rom finden können; endlich das Reunionsgeschäft felbst, welches er mit so vielem Gifer betrieb, biefer Bunfch nach einer Wiebervereinigung mit der römischen Rirche mußte sich boch auf eine innere und religiöse Anerkennung bes Ratholicismus grunden. Indeffen widerftand Leibnig allen Bekehrungsversuchen, und felbft bas ihm angebotene Cuftosamt ber vatikanischen Bibliothek in Rom konnte ihn nicht zum Uebertritt bewegen. Er war in biefem Buntte fproder als Windelmann.

Was ihn von der katholischen Kirche zurückhielt, war weniger eine dogmatische Glaubensformel, obwohl er sich gern mit dem augsburgischen Bekenntniß deckte, als der in seiner Geistesart ties begründete protestantische Grundzug und Trieb des unabhängigen Denkens. Der Landgraf von Gessen-Rheinsels gab sich die größte Mühe, den Philossophen, sür welchen er eine lebhafte Neigung und Hochschaung empfand, der römischen Kirche zu gewinnen, in deren Schooß er selbst, ähnlich wie Boineburg und Johann Friedrich, aus dem Protestantismus zurückzgekehrt war; er hätte gern das Verdienst gehabt, einen solchen Proselyten zu machen, und verdand sich zu diesem Zwecke mit dem Jansenisten Antoine Arnauld in Paris. Er schried selbst eine für Leibniz bestimmte

Bekehrungsschrift, die er unter dem (italienisch gefaßten) Titel "Wecker für meinen theuern Leibnig" biefem guschickte. Die erften Antworten, welche Leibniz aab, waren nicht abweisend; im Gegentheil, es schien, als ob er nicht hartnäckig sein werbe. Der Landgraf hatte ihm ge= fcrieben, daß seine Bekehrung schon im Munde ber Leute fei: Leibnig erwiderte, daß fich diese Leute zum Theil irrten, aber auch nur zum Theil. Alfo es ichien, als ob er jur Salfte icon tatholifch mare. Der Landgraf forberte bie andere Balfte und bemertte mit Recht, bag man in folden Dingen nicht halb fein konne. Da erklarte ihm Leibnig, mie es mit ber Salfte gemeint fei. Er gehore nicht gur auferen Bemeinschaft ber Rirche, aber zur inneren; bie innere Communion fei unabhängig von der äußeren. Wer 3. B. ungerecht excommunicirt worben, fei zwar von der außeren Gemeinschaft ausgeschloffen, barum aber nicht ber inneren verluftig. Schon aus biefer Unterscheibung fieht man, baf bie katholische Rirche, welche Leibnig im Sinn bat, keines= weas mit der römischen aufammenfällt, sondern in der Idee der mahr= haft allgemeinen Kirche besteht, die der Geift des Protestantismus wiedererwedt und jum Biel hat. Weniger zweideutig und unverhohlen brudt er fich aus, indem er geradezu ben Grund angiebt, ber ihn von ber außeren Gemeinschaft ber römischen Kirche zuruchalt: er will nicht gebunden fein in jenen wiffenschaftlichen Ueberzeugungen, die fich auf die Natur der Dinge beziehen, und über welche im Namen der Kirche eine theologische Censur geübt wird. Er gebenkt babei ausbrücklich ber Berbammung bes kopernikanischen Spftems. Einer ahnlichen Ber= werfung fühlt er feine philosophischen Unfichten ausgesett; er will bas Roch, welches die Kirche bem Philosophen auflegt, nicht tragen, um so weniger, da er als Protestant bavon frei ift und fich erft aus freien Studen barunter beugen mußte. "Um auf mich gurudgutommen". schreibt er bem Landgrafen, "fo giebt es einige philosophische Meinungen, beren Demonstration ich zu haben glaube, und welche zu andern mir bei ber Geiftesart, die ich habe, unmöglich ift, so lange ich kein Mittel febe, meinen Grunden genug zu thun. Run werben aber biefe Meinungen (obgleich fie, soviel ich weiß, weber ber heiligen Schrift noch ber Tradition noch ber Definition eines Conciliums entgegen find), noch immer hie und ba von ben Theologen der Schule, welche fich ein= bilben, daß das Gegentheil davon zum Glauben gehöre, gemißbilligt und fogar mit ber Cenfur belegt. Man wird mir fagen, daß ich, um bie Censur zu vermeiben, sie verschweigen konnte. Aber dieses geht nicht

Denn diese Sake find in ber Philosophie von großer Wichtigkeit. an. und wenn ich einft über beträchtliche Entbedungen, welche ich über bie Untersuchung ber Wahrheit und die Beförderung ber menschlichen Rennt= niffe zu haben glaube, mich werbe aussprechen wollen, fo muß ich fie als Fundamentalfage aufstellen. Wahr ift es: mare ich in ber romifchen Rirche geboren, fo wurbe ich nur bann von ihr austreten, wenn man mich ausschlöffe und mir auf bie Weigerung, etwa gemiffe herkommliche Meinungen zu unterschreiben, die Communion verfagte. Jest aber, ba ich außerhalb ber Communion von Rom geboren und erzogen worden bin, wird es, glaube ich, weder aufrichtig noch ficher fein, fich jum Gintritt zu melben, wenn man weiß, daß man vielleicht nicht aufgenommen werben murbe, fobalb man fein Berg entbedte. Man mußte fogar ftets gebunden fein und feine Gebanken verbergen ober fich einem «turpius ejicitur, quam non admittitur hospes» aussehen. Ich betenne Ihnen fehr gern, daß ich um jeden möglichen Preis in der Communion der römischen Kirche sein möchte, wenn ich es nur mit mahrer Ruhe bes Beistes und mit bem Frieden bes Gemissens sein fonnte, welchen ich gegenwartig genieße."1

An biesem Grunde, der aus dem innersten Wesen und Lebenszgefühle des Protestantismus geschöpst ist, mußten alle Bekehrungsverzsuche scheitern. Leibnizens große Denkweise hatte nichts gemein mit dem Fanatismus irgend einer Art. Er konnte die katholische Kirche anerkennen, ohne ihr gehorchen zu wollen. Eine solche Denkweise erscheint den Glaubenseiserern immer als Indisserentismus, und so wurde auch Leibniz zuletzt von beiden Seiten beurtheilt. Der Landgraf von Hessensells machte ihm geradezu diesen Vorwurf. Sin richtiges Urtheil aber war es, wenn der Landgraf in seinem Sinn auf Leibniz anwendete, was einst der heilige Hieronhmus von Rusinus gesagt hatte: «Quisquis est, noster non est».

Der Standpunkt, welchen Leibniz in unserer Frage einnimmt und in gedrängter Kürze in seinem Aufsatze «Des méthodes de réunion» (1684) aussührt, ist im wesentlichen mit Wolanus und der Behandlungsart

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die französisch geschriebene Schrift bes Landgrafen hatte ben Titel: «Suegliarino al mio tanto carissimo quanto capacissimo Leibniz» (1683). Leibniz antwortete aus Ofterobe ben 25. November 1683 und auf die Gegenbemerkungen bes Landgrafen ben 1. Januar 1684. S. Guhrauer: Gottstr. Wilh. Freiherr von Leibniz. Theil I. S. 342—348. — <sup>2</sup> Die Stelle sindet sich in dem Aufsat «De trifolio Lutherano», den der Landgraf in katholischen Kreisen circuliren ließ (1692). Gbendas. S. 356.

Spinolas einverftanden. Daß auf dem Wege ber Religionsgefprache nichts auszurichten fei, habe die Erfahrung zur Benüge bewiefen; auch werbe nichts erreicht, wenn man die vorhandenen Grundlagen antafte, sei es durch Einräumungen ober durch eine Rücktehr zu der Einheit ber alten Rirche und ben Glaubensfaten ber erften Jahrhunderte. Man muffe ben Verhaltnissen Rechnung tragen und bieselben nehmen, wie fie liegen: die Protestanten auf dem Standpunkt der augsburgischen Confession mit ber Bereitwilligkeit, die auf bem Reichstage von 1530 beftanden habe, ein allgemeines Concil anzuerkennen und zu beschicken; bie Ratholiken auf bem Standpunkt bes tribentinischen Concils mit ber Boraussehung, daß die Beschlüsse besselben nicht unabanderlich seien, sondern in gewiffen Punkten, die jede Einigung unmöglich machten. burch ein neues, allgemeines und gesehmäßiges Concil zum 3mede ber Reunion geandert ober modificirt werden follten. Warum konnte fich ein neues Concil in Ansehung bes tribentinischen gegen bie beutschen Protestanten nicht ahnlich verhalten, wie einft das baseler Concil in Unsehung des konstanzer gegen die böhmischen Keker? Es gewährte biefen ben Reld, und fie kehrten in ben Schoof ber Rirche gurud.

Das Princip des Protestantismus nach augsburgischem Betenntniß sei mit dem Princip der Katholicität, b. h. der Anerkenn= ung der Einheit und Universalität der driftlichen Kirche vollkommen vereinbar. Und ba die Einheit der fichtbaren Rirche eines Oberhauptes bedürfe, welches tein anderer als der romische Bischof sein konne, fo folge aus ber Anerkennung ber tatholischen auch bie ber römischen Rirche und ihres Bifchofs, b. h. bie Unterordnung unter den Papft als Oberhaupt ber Gesammtkirche. Mit einer solchen mahrhaft katholischen Gefinnung bleibe man in der Einheit der Kirche, in ihrer inneren Bemeinschaft, felbst wenn man von der außeren ausgeschlossen sei; man könne bann noch aus Unkunde und Unvermögen irren, aber nicht aus boser Absicht, es gebe nur noch Glaubensirrthümer, nicht wirklichen boswilligen Unglauben ober Abfall, alfo weder formelle Sarefie noch schismatisches Berhalten. Leibnig legt das nachdrucklichste Gewicht auf den Unterschied zwischen formeller und materieller Kekerei: jene ift der absichtliche Unglaube, der gewollte Ungehorsam, die Nicht= anerkennung ber Kirche, die Berleugnung ihrer rechtmäßigen Geltung, biefe bagegen unabsichtlich, blog irrthumlich, teineswegs eine Berleugnung der Principien, sondern nur eine falsche Ansicht in gewissen That-So ift es eine formelle Reterei, wenn man ben öfumenischen Concilen der Kirche die Anerkennung und den Gehorsam verweigert, dagegen eine materielle, wenn man bezweiselt, ob dieses oder jenes Concil ein allgemeines und gesetzmäßiges, d. h. ein ökumenisches war, wie es mit den Concilen von Constanz und Basel in Italien, mit dem tridentinischen in Deutschland, zum Theil auch in Frankreich geschehen.

Die Verbammung oder Excommunication eines Frrthums ift ungerecht und selbst ein Jrrthum von seiten berjenigen sichtbaren Kirche, welche Anathemata folder Art ausspricht. 3rrthumer laffen fich berich= tigen und gut machen, unbeschabet ber Principien (sauf les principes). Diefen Weg foll die Reunion suchen. In Absicht auf diefes Ziel muffen die Protestanten ihrerseits die Ginheit und Universalität (Ratholicität) ber Kirche, den papstlichen Brimat, die Geltung der ökumenischen Concile anerkennen, wogegen ihnen die Priefterehe, das Abendmahl in beiberlei Formen, der Gebrauch der Landessprache im Cultus juge= standen werden muß. Es gebe innerhalb jeder der beiden Kirchen Streitpunkte, die bei ber Reunionsfrage unberührt bleiben konnen, wie bie Meinungsverschiedenheit über die Berdienftlichkeit guter Werke ober über die unbesteckte Empfangniß der Maria; andere zwischen beiden Rirchen, die fich durch Erörterungen ausgleichen laffen, wie die Feststellung der Zahl der Sacramente und des Opfers im Sacrament des Altars; endlich folche Controversen, die nur durch ein neues Concil zu entscheiben find, wie über das Bibellesen, die Verehrung der Seiligen, die Ohrenbeichte, die Schranken der papstlichen Autorität, die Lehre vom Fegeseuer u. a. Auf diesem Concil sollen die Borsteher der proteftantischen Diocesen als wirkliche Bischöfe bes beutschen Ritus gelten, wie es wirkliche Bischöfe bes lateinischen und bes griechischen Ritus giebt. Die Katholiken werden wohl thun, auf diese Borfcblage einzugehen, die fo beschaffen find, daß fie nichts babei magen und viel gewinnen.1

#### 3. Leibnigens Berhandlungen mit Pelliffon und Boffuet.

Als Leibniz diese Abhandlung schrieb, hatte Spinola zu wieders holten malen Ursache gesunden, über eine der Kircheneinigung übels gesinnte französische Partei zu klagen, auf deren Widerstand er in Rom gestoßen war. Damals versuchte Spinola selbst den Bischof von Meaux, Benigne Bossuet, mit welchem Leibniz schon seit Jahren in brieflichem Verkehr stand, für die Sache der Reunion günstig zu stimmen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Werfe (O. **R**ſopp). Bb. VII. S. 19—36. — <sup>2</sup> Cbenbas. Bb. VII. Ginl. S. XXIV, XLI sigb.

und durch ihn den König. Bom Herbst 1687 bis in den Juni 1690 war unser Philosoph auf seiner (mehrsach erwähnten, später näher darzustellenden) Forschungsreise begriffen und von Hannover abwesend. Während seines Aufenthaltes in Wien hat er den Bischof von Neustadt besucht (Juni 1688) und bei ihm Schriftstücke eingesehen, woraus erzhellte, daß der Papst, einige Cardinäle und Ordensgenerale, darunter der der Jesuiten, den Stand der Angelegenheit kannten und billigten. Als er im Herbst des nächsten Jahres in Rom war, konnte er in gelegentlichen Gesprächen sich davon überzeugen, daß der italienische Cardinal Spinola de Luca die Sache günstig ansah, während der französische Cardinal d'Estrées sich heftig dagegen erklärte.

Inzwischen war der zweite Reichskrieg ausgebrochen, ber neun Jahre dauerte (September 1688 bis 30. Oktober 1697) und von Ludmig XIV. zugleich als ein Religionskrieg geführt wurde, der dem beutschen Reiche wie dem beutschen Protestantismus Verderben drohte. Gerade dadurch mußte auf deutschen Seite der Reunionseiser von neuem angesacht werden, obwohl bei dem Stande der Zeiten an praktische Fortschritte oder Ersolge nicht zu denken war. Aber wenn Männer, wie Pellisson-Fontanier und Bossuet, wenn der Historiograph Ludwigs XIV. und der erste Hoftheologe Frankreichs für den Versuch der Reunion gewonnen werden konnten, so durste ein solches Sinverständniß in diesem Augenblicke für ein vielversprechendes Ergebnis gelten. Und Leibniz ergriff die Gelegenheit, da sie ihm geboten wurde, mit beiden die religiösen und kirchlichen Fragen eingehend zu verhandeln.

Pellisson hatte in seinen Betrachtungen über die Religionsdissernz (restexions sur les disserens de la religion), die zur Bekehrung der Hugenotten verfaßt waren, den Unterschied zwischen Katholicismus und Protestantismus so dargestellt, daß jener als die Bejahung, dieser als die Berneinung des Glaubens erschien. Denn der wirkliche Glaube sordere die Bereinigung der Gläubigen, die Unterordnung unter eine seste Autorität, die keine andere sein könne als die Unsehlbarkeit der Kirche. Wer diese Autorität nicht anerkenne, zerreiße das Band, welches die Gläubigen verbinde, erschüttere den Glauben selbst und bewirke jene Indisserenz, die der Tod des Glaubens sei. Katholicismus und Protestantismus verhalten sich, wie Glaube und Richtglaube: Protestantismus sei Indisserentismus. Der Grund der protestantischen

<sup>1</sup> Chenbaf. Bb. VII. Ginl. XI.

Indifferenz und Glaubensleere sei die Nichtanerkennung der Unsehlsbarkeit der Kirche. Dies war den Frauen von Maubuisson, namentlich der Brinon aus der Seele gesprochen, sie übersetzte sich den Unterschied in das Politische und war nun der Meinung, daß Katholicismus und Protestantismus sich verhielten, wie Legitimität und Empörung, wie rechtmäßige Herrschaft und Usurpation.

Die Aebtissin von Maubuisson theilte die Schrift Bellissons ihrer Schwester von Sannover mit, welche Leibnigen zu einer Beurtheilung veranlaßte und deffen Bemerkungen (rémarques) nach Maubuiffon schickte. So kamen fie burch Frau von Brinon an Pelliffon. Bas biefer ben Indifferentismus ber Protestanten genannt hatte, erklärte Leibnig für bie erweiterte Dentweise ber Tolerang, die fich aus jenem tief innerlichen, unbegreiflichen Glaubensgrunde rechtfertige, der schlechterbings individuell sei, und an dem die kirchliche Autorität ftets ihre Schranke gefunden habe. Er stellte der kirchlichen Unfehlbarkeit die göttliche Bnabe als geheimnisvollen Glaubensgrund, bem firchlichen Autoritäts= zwange bie protestantische Gemiffensfreiheit, bem Borwurf bes Indifferentismus die Nothwendigkeit und das Recht der Toleranz entgegen. entspann sich in den Jahren 1690—1692 über die Dulbung und die Unterschiede der Religion ein Briefwechsel zwischen beiden, worin Bellisson ben beutschen Philosophen bekehren wollte, und diefer fich hinter das Bollwerk der augsburgischen Confession zuruckzog. Mit dem Tode Belliffons (Januar 1693) enbete biefer Berkehr, worin viele Soflichteiten ausgetaufcht worben, und Leibnig ungefragt mit ber Beröffent= lichung feiner Briefe überrascht wurde. Die Verhandlungen mit Boffuet waren in vollem Gange, als Pellisson ftarb.

Die ersten brieflichen Berührungen stammten aus dem Spätjahre 1678. Bossuck, damals noch Bischof von Condom, schrieb an Leibniz als Bibliothekar und erkundigte sich nach einer Taldmudübersehung (27. November); dieser gab einige sachliche Ausschlässe und erwähnte beiläusig, daß der Bischof von Tina mit kaiserlichen Austrägen in Hannover gewesen sei. Im solgenden Jahre versprach Bossuck drei Exemplare seiner vom Papst gebilligten Exposition de la soi catholique

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Beibnizens Rémarques über Pellissons Réflexions sind in Form eines anonymen Briefes an einen Dritten gehalten (Sommer 1690). Oeuvres (Foucher) I. S. 55—56. Pellissons Antworten vom Septbr. und Novbr. 1690 (S. 66—100, 110—125). Die Briefe erschienen unter dem Titel: Lettres de Mr. Leidniz et de Mr. Pellisson de la tolérance et des différens de la religion.

nach Hannover zu fenden, beren eines für den Herzog, die beiden anderen für Spinola und Leibniz bestimmt sein sollten, welcher letztere in seiner Antwort erklarte, daß von diesem Werke der günstigste Ginssluß auf die Wiederherstellung des Kirchenfriedens zu erwarten sei. 1

Unterdessen wurde in Hannover das Geschäft der Reunion betrieben und die vorläufigen Bedingungen zwischen dem Bischof von Tina und dem Abt von Lokkum festgestellt. Bossuet vernahm, daß gewisse Artikel unterzeichnet seien, deren erster die Anerkennung des römischen Primats enthalte. Jest wünschte er sie näher kennen zu lernen und erhielt des Molanus «Methodus reintroducendae unitatis ecclesiasticae».

Ob nun Bossuet die Artikel gelesen, die Sache aussichtslos besunden, aus den Augen verloren und vergessen hat: genug, er ließ die hannoverische Sendung völlig unerwiedert, und es dauerte acht Jahre, dis er, durch die Verhandlungen zwischen Pellisson und Leibniz endlich daran erinnert, das Schriftstück vermißte, dessen Inhalt er jetzt näher einzusehen und zu prüsen begehrte. Es hatte sich unter seinen Papieren verschoben. «J'ai laissé échapper ces papiers de dessous mes yeux», schried er der Brinon (29. September 1691), die ihm eine neue Absschrift verschaffen sollte. In einem Briese vom 11. October 1691 beschwor sie Leibniz, ihr die Artikel des Bischoss von Neustadt so schnell als möglich zu senden.<sup>3</sup>

Das neue Schriftstuck, welches Molanus für den Bischof von Meaux ausarbeitete, enthielt zwar die mit Spinola verhandelten Punkte, war aber keineswegs eine Abschrift der «Methodus» vom Jahre 1683 und nannte sich, um allen officiellen Anschein zu vermeiden, «Cogitationes privatae». Die lateinisch versaßte und französisch übersetzt Antwort

¹ Bossues Brief ist vom 1. Mai 1679. — ² Der Brief an Leibniz ist aus Fontainebleau vom 22. August 1683. — ³ Oeuvres (Foucher). I. p. 173—177, p. 185. In bieser Ausgabe findet sich viele Verwirrung in den chronologischen Bestimmungen der Briefe. Den 29. September 1691 schreibt Bossuet der Brinon, daß er die Artisel verloren habe und eine neue Abschrift wünsche. An dem selben Tage schreibt Leibniz der Brinon, durch die er erst zwölf Tage später den Wunsch des Bischofs erfährt, daß, um den Verlust zu ersehen, die neue Sendung schon in der Arbeit begriffen sei. — Auch hätte, beiläusig gesagt, der Herausgeber unter den erstaunlichsten Beispielen der Besehrung deutscher Fürsten im 17. Jahrhundert nicht die des Kurfürsten Friedrich V. von der Pfalz ansühren sollen, der den calvinistischen Interessen bekanntlich alles geopfert hat!! S. T. I. Introd. p. XXXI.

bes Bischofs verzögerte sich und wurde unter dem Titel «Sententia de scripto, cui titulus cogitationes privatae» (Réslexions etc.) erst den 26. und 28. August 1692 nach Hannover gesendet. Leibniz bezeugte den Empfang (27. October) und schien von dem Inhalt vorsläusig zusriedengestellt, erklärte aber in einem seiner letzten Briese an Pellisson (8. December 1692), daß er in der Schrist des Bischofs einige Stellen, die ihn persönlich betrasen, sehr übel empsunden habe. Molanus, zu einer Beantwortung der bischössischen Einwürse gedrängt, schrieb seine Explicatio ulterior», die im August 1693 vollendet wurde, aber erst im solgenden Jahre in Bossuets Hände gelangte und unerwiedert blieb. Als dieser im Jahre 1694 das letztemal an Leibniz schrieb, bevor er auf fünf Jahre verstummte, hatte er die Antwort des Abtes von Lokstum noch nicht erhalten.

In ben brieflichen Erörterungen zwischen Pellisson und Leibniz war dem Bischof von Meaux ein Punkt aufgestoßen, der ihn begierig machte, die Artikel der hannoverischen Conserenz näher zu prüsen und sich in die deutsche Reunionsfrage zu mischen. Leibniz hatte wiederholt gegen Pellisson die Geltung des tridentinischen Concils in Frankereich angezweiselt. In der Frage, welche die unbedingte Geltung des tridentinischen Concils auf dem Gebiete des Glaubens betrifft, liegt die Differenz zwischen Pellisson und Bossuet auf der einen Seite und Molanus und Leibniz auf der anderen.

In den Augen des französischen Bischofs ist die Kircheneinigung nur auf der Grundlage der Glaubenseinigung möglich, die von seiten der Protestanten die unbedingte Anerkennung des tridentinischen Concils in allen dogmatischen Punkten fordere. Unerkennung oder Richtanerkennung dieses Concils: dies ist für Bossuet der Kern aller Reunionsfragen. Das Concil mit einer Mauer verglichen, so macht Leibnizens Standpunkt die kirchliche Wiedervereinigung davon abhängig, daß diese Mauer, wenn nicht niedergerissen werde, doch aushöre als Scheidewand sortzubestehen, wogegen der Standpunkt Bossuets diesen Fortbestand sordert und von den reunionslustigen Protestanten verlangt, daß sie nicht jenseits der Mauer stehen bleiben, sondern auf die andere Seite herüberkommen: er fordert den Uebertritt, die Glaubens unterwerfung der Protestanten unter die Autorität der römischen

¹ Nach Foucher ben 12. August (Oeuvres. II. p. 74—75), noch O. Klopp ben 12. April batirt (Werke. VII. S. 273).

Kirche. Ueber Fragen der Disciplin könne man sich durch Transaction einigen, nicht über Fragen des Glaubens.

Eine andere Stellung zur kirchlichen Reunion nimmt Spinola ein, eine andere Bossuet: jener behandelt die Sache als ein Geschäft, dieser als eine Glaubensfrage; Spinolas Standpunct ist der eines Geschäftssührers, eines Agenten, er kommt zu den Protestanten, um sie zu gewinnen, er transigirt und ebnet, so viel er kann, den Boden zur Reunion; Bossuets Standpunkt dagegen ist der des Prälaten, des kirchlichen Missionärs und Theologen, der in allem, das sich ändern läßt, ohne die Grundlagen der Kirche anzugreisen, nachgiedig erscheint, dagegen unerschütterlich sest und ausschließlich in allem, was diese Grundlagen berührt. Nicht er kommt zu den Protestanten, sondern läßt diese zu sich kommen, und wenn sie seinen Standpunkt nicht theilen wollen, so wirft er ihnen die Frage entgegen: "warum kommt ihr?" Für ihn verhalten sich Katholicismus und Protestantismus als unheilbare Gegensähe, als Kirche und Nichtkirche; jede Vereinigung, die aus der Abstumpfung dieser Gegensähe hervorgeht, ist ersolglos und nichtig.

In biefem Bunkte ericheint Boffuets katholifche Richtung ficherer, als Leibnizens harmonistische. Dieser begriff fehr wohl, daß Katholicis= mus und Protestantismus Gegenfage feien, aber folche Gegenfage, welche, wie er meinte, die Kirchengemeinschaft nicht ausschlöffen: Gegenfate innerhalb ber Rirche. Der Protestantismus fei kein Abfall bon ber Rirche als folder, er sei keine Saresie, sondern nur ein anderes. vom Katholicismus verschiebenes Glied ber firchlichen Ordnung; zwischen beiden könne eine gemeinschaftliche Ordnung stattfinden, wie die Welt= harmonie zwischen den verschiebenen Naturen der Dinge. Diese Ginsicht sehle der katholischen Kirche; daher ihre Unduldsamkeit gegen die Proteftanten und das Unrecht diefes Berhaltens. Wenn ein Raifer Rrieg führe mit einem anderen Raifer, so sei er darum tein Feind bes Raifer= thums; wenn die protestantische Rirche Rrieg führe mit Rom, fo fei fie darum kein Feind ber Kirche als folder. Leibnig will die Reunion, aber nicht auf Rosten der Resormation: diese gilt ihm als eine feste. unumftögliche Thatfache, als ein innerhalb der driftlichen Rirche berechtigter Gegensatz zum Katholicismus, als die Kirche des Nordens im Begensate jur Kirche bes Subens; er will die Bereinigung ber beiben Rirchen mit Erhaltung ber firchlichen Eigenthumlichkeit auf beiben Seiten: die Union «salvis principiis». So stehen, um es in ber fürzeften Formel auszudruden, Leibnig und Boffuet einander gegenüber:

ber Wahlspruch bes ersten in Ansehung der Reunion heißt: «salvis principiis», der des anderen: «principiis obsta!»<sup>1</sup>

Dem Geiste Boffuets ift das romisch-katholische Kirchen- und Blaubensspftem gegenwärtig als ein fest gefügtes Gebaube, aus bem kein Stein herausgeriffen werben kann ohne den Umfturz des Ganzen. Das tribentinische Concil ift in biesem Gebäude mehr als ein Stein, es ift eine Mauer. Manches in den Formen der Kirche ift mandel= barer Natur und kann ausgebilbet und verbeffert werden nach bem Bedürfniß der Zeiten. Wie sich das menschliche Leben im geschichtlichen Bange ber Dinge andert, so barf fich mit einer weisen und zeitgemagen Nachgiebigkeit auch die kirchliche Disciplin andern, die dem menfchlichen Leben erziehend und bildend zur Seite geht. Auf dem Gebiete ber kirchlichen Disciplin find baber Reformen möglich und können nothwendig sein, aber es giebt eines, das unwandelbarer Natur ift: der Rirchenglaube. Auf dem dogmatischen Gebiet giebt es keine Neuerungen. Man darf, wenn es die Zeitbedürfnisse fordern, in allem, was die Disciplin betrifft, nachgiebig sein, aber in nichts, was die Dogmen Auf diesem Gebiete haben die Zeitbedürfnisse keine Geltung, die christlichen Glaubenswahrheiten sind nicht zeitlich, sondern ewig, die Glaubensgeschichte ber Kirche ift wandellos und conftant. Die Glaubens= norm ist einfach: es muß beute geglaubt werden, was gestern geglaubt wurde, und weil es gestern geglaubt wurde. Die Kirche hat nie einen neuen Glauben gemacht ober becretirt, sie hat, wie ein einsichtsvoller, Gefetgeber, immer nur geformt und autorifirt, mas als wirklicher Glaube in der Kirche lebendig mar. Dies find die Grundfate, welche Boffuet als die maßgebenden für feine Reunionsmethobe Leibnigen gegenüber ausspricht. Auch das tribentinische Concil habe keinen neuen Glauben gegründet, sondern den taufendjährigen Glauben der Kirche befestigt und innerlich abgeschlossen; baber ist seine Geltung unumstößlich, und die Aufhebung besselben in Glaubenssachen mare die Erschütterung und Preisgebung ber Rirche von Grund aus.

Boffuet macht aus ber Anerkennung des tridentinischen Concils die Frage, von der für die Möglichkeit einer kirchlichen Reunion alles weitere abhängt. Leibniz sucht im brieflichen Berkehr mit Bofsuet dieser mit solchem Gewicht aufgeworfenen Frage die Spize zu nehmen. Es sei keineswegs ausgemacht, daß die tridentinische Kirchenversammlung

¹ Oeuvres (Foucher). I. Introd. p. XC—XCII, XCVII—XCVIII, CXI. \$\mathbb{B}\$gI. Leibniz \(\hat{a}\) Bossuet 8. / 18. janvier 1692. p. 227—236.)

eine vollgültige und allgemeine Repräsentation ber Kirche gewesen, daß dieses Concil in der That ökumenische Geltung habe: zwei Drittel ber Bischöfe seien allein auf Italien gekommen, Frankreich sei wenig, Deutschland so gut wie gar nicht vertreten worden. Woher also bie öfumenische Geltung? Sie sei offenbar ftreitig und mit Recht. Und gefett felbst, daß bem Concil bie ökumenische Geltung kirchenrechtlich zukomme, fo fei man noch lange kein Reger, wenn man biefe Geltung bestreite. Man bestreite nicht die Geltung eines ökumenischen Concils, sondern die ökumenische Geltung des tridentinischen. Irre man in diesem Bunkte, fo sei dies blos ein factischer Frrthum, nur eine in ber Anficht, nicht in ber Absicht bes Irrenden enthaltene Regerei, eine materielle Barefie, teine formelle, also teine firchlich verdammungswürdige. Dies fei der Fall der Protestanten gegenüber der tridentinischen Rirchenversammlung: die Nichtanerkennung berselben mache keineswegs ben Abfall von ber Rirche, die Anerkennung fei barum keineswegs bas nothwendige und erfte Erforberniß zur Reunion. So hatten auch die Italiener die Concile von Basel und Constanz bestritten.1

Indessen bleibt Bossuet unerschütterlich dabei stehen, daß die tridentinische Rirchenversammlung in Ansehung aller auf ben Glauben bezüglichen Punkte unbedingt allgemeine Geltung beauspruche und auch thatfachlich befite. Wer biefe Geltung bestreite, fei in ber That fculdig der absichtlichen, hartnäckigen Reperei, mit der die Kirche keine Art ber Gemeinschaft haben und eingehen könne. Diefer Borwurf gelte gegen jeben, auch gegen Leibnig. Dies war die Aeußerung, welche unfer Philosoph in Boffuets Schrift so übel aufgenommen hatte.2 Damit war die Scheidewand gezogen. Boffuet hatte sich unumwunden erklart, er hatte als Bralat gegen Leibnig als einen Aeter gesprochen, und biefer verzweifelte nun, daß in Folge ber herrschenden Leidenschaften die Reunion noch eine Aussicht auf Erfolg habe.3 So freundlich auf philosophischem Gebiet Leibnig und Bossuet noch ferner 3been austauschten, auf firchlichem Gebiet waren fie einander entfremdet, und nach dem Tode Pellissons suchte die Brinon vergebens, die beiden Manner einander wieber zu nahern. Dag Boffuet aus ber Sache eine Principienfrage gemacht hatte, verdarb den ganzen bisherigen Text und die Fassung der Reunion, welche man in Deutschland als ein fried-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben S. 166 figb. — <sup>2</sup> «Celui là n'est point catholique, il est hérétique et opiniatre.» Oeuvres (Foucher). I. Intr. CXV. — <sup>2</sup> «à cause des passions regnantes», wie Leibniz dem Landgrafen fépried (1691).

liches Geschäft führen und abmachen wollte. Leibniz vermißte auch in der Sprache Bossucks den ruhigen und leidenschaftslosen Geschäftston, den «discours d'affaire»; er hätte gewünscht, wie er sich einmal brief-lich gegen die Brinon ausdrückt, daß Bossuck die Sache etwas weniger als Redner behandeln möchte und etwas mehr in der trocenen und bün-bigen Weise eines Buchhalters.

Auf den Bunsch des Herzogs Anton Ulrich knüpfte Leibniz den brieflichen Berkehr mit Bossuet wieder an, nachdem dieser zuerst an ihn geschrieben (11. Januar 1699) und sein jahrelanges Schweigen mit den herrschenden Kriegszuständen entschuldigt hatte. Es handelte sich in dem neuen Briesverkehr um das Ansehen der biblischen Bücher, unter denen das tridentinische Concil auch die Apokryphen sür kanonisch erklärt hatte. Leibniz bekämpste diese Geltung mit den Wassen der biblischen Kritik, und Bossuet rücke in seinem letzten Briese vom 1. August 1701 zur Vertheidigung ihm zweiundsechzig Gründe entzegen, welche Leibniz in seinem letzten Briese vom 5. Februar 1702 zu entkrästen suchte. So endete der Brieswechsel ungesähr zwei Jahre vor dem Tode Bossuet. Leibniz war verstimmt und hat sich in späteren Briesen an Burnet und Bauval über den hohen Ton und den "Doctorhochmuth", den sich Bossuet in seinen Briesen gegen ihn erlaubt habe, verletzt ausgesprochen.

## III. Die Reunionshinderniffe. Rudblide.

Man muß zur richtigen Würdigung und Erklärung beider Standpunkte die politischen Motive und Interessen, die auf beiden Seiten mitwirkten, wohl in Anschlag bringen. Bossue hatte die kirchliche Einheit im Auge und nur diese, Leidniz dagegen sah auf die deutsche Sinheit als den Zweck, für welchen die kirchliche Reunion ein wichtiges Mittel sein sollte. Diese Absicht stimmte mit Spinola, mit dem Interesse des Kaisers und den politischen Motiven des Herzogs von Hannover zusammen, der als Candidat für die deutsche Kurwürde dem Kaiser gern gefällig sein wollte. Nachdem dieser Zweck erreicht war, hatte Ernst August ein Interesse weniger an der Reunion. Und seitdem sich dem hannoverischen Hause die Aussicht auf den englischen Königsthron eröffnet, hatte man in Hannover ein sehr wirksames Interesse mehr gegen die Reunion, als welche mit dem englischen Kirchensussenschlichen nicht paßte.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Oeuvres (Foucher). T. II. p. 396-426, p. 428-450.

Und auf der anderen Seite darf man nicht vergeffen, daß hinter Boffuet Ludwig XIV. ftand, ber aus allen Gründen ben Reunionsplanen entgegen war. Er wollte nicht die Berföhnung und Bereinigung der beiden Kirchen, sondern das Gegentheil, die Unterdrückung der Protestanten, und hatte mit der Aufhebung des Edictes von Nantes eine Richtung ergriffen, die jeder Reunion abgeneigt sein mußte. Er konnte in Deutschland nicht pflegen wollen, was er in Frankreich ausgerottet hatte, um fo weniger, als die deutsche Reunion dem Zwecke ber beutschen Ginigung biente, mahrend es in bem Interesse bes Königs lag, mit allen Mitteln die deutsche Theilung und Trennung ju beförbern. Sein absolutistisch kirchlicher Standpunkt trieb ihn gegen die Reunion überhaupt, das frangofische Machtintereffe trieb ihn gegen die beutsche Reunion insbesondere. Bu biefer feindseligen Saltung Ludwigs XIV. gegen Deutschland und gegen ben Protestantismus tam als brittes Motiv, welches ebenfalls gegen die kirchliche Wiedervereinigung schwer in die Wagschale fiel und namentlich Bossuets Richtung beftimmte, der Streit, in welchen durch die bekannte gallikanische Kirchenerklärung vom Jahre 1682 der König von Frankreich mit dem papst= lichen Stuhle gerathen mar. Daß ber Papft im Interesse ber romischen Kirchenherrschaft die Reunion wünschte und betrieb, war ein Grund mehr, daß Ludwig XIV. fie mit allen Mitteln zu hindern suchte. Die Aufhebung des Toleranzedicts war eine Kriegserklärung wider die Protestanten, bas gallikanische Rirchenspftem mar ein Damm gegen bie Macht des Papftthums, und so erscheint Ludwig XIV. als der erklärte Gegner sowohl bes Papftes als ber Protestanten in einem Zeitpunkte, wo von beiben Versuche zu einer Aussöhnung gemacht werben. Wunder, daß der König von Frankreich diese Aussöhnung nicht wollte. Und der kirchliche Wortführer in der Erhebung und Vertheidigung der gallikanischen Rechte gegen Rom war Bossuet, der als ein Träger bes in Frankreich unter Ludwig XIV. herrschenden Kirchenspftems die beutsche Reunionssache unmöglich begunftigen konnte. Sich gegen bieselbe durchaus ablehnend zu verhalten: bazu nöthigten ihn nicht blos feine hierarchischen und theologischen Grundsäte, sondern auch seine französische und firchlich=politische Stellung.

Ein Menschenalter hindurch hat Leibniz an allen Bersuchen zur Wiederherstellung der Kircheneinheit den regsten Antheil genommen (1673—1702); er ist unermüdlich und stets von neuem bereit gewesen, durch Gespräche, Briefe, Denkschriften, theologische Abhandlungen, welche

bie Glaubenseinigung erzielten, einer Sache zu bienen, die er im Hinblick auf die Gesittung der Welt und den Frieden Deutschlands zwar für die segensreichste, aber in der Gegenwart zusetzt selbst für unausführbar halten mußte.

Als innerhalb ber evangelischen Kirche die Versuche zur Einigung ber Religionsparteien begannen, wurden drei Arten der Union zur Sprache gebracht: "die conservative", welche die Grundunterschiede der Consessionen bestehen läßt, "die temperirte", welche die bestehenden Gegensätze mäßigt und ausgleicht, "die absorbirende", welche die Einheit dadurch zu Stande bringt, daß sie die Gegensätze vernichtet und die eine der beiden Kirchen in die andere auflöst. Will man diese Ausdrücke auf die Reunionsversuche, welche wir kennen gelernt haben, anwenden, so betrieb Leibniz die conservative, Spinola die temperirte, Bossuch die absorbirende Art der Einigung.

Es ift merkwürdig genug, daß jur Ausführung ber Reunionsidee Leibnig jum zweiten male feine Soffnung auf Budwig XIV. feste. Wenn diese drei Mächte zusammenwirkten, der Papft, der Kaiser und Ludwig XIV., der gewaltigste Monarch des Zeitalters, so schien ihm bie Sache gemacht. Er hat sich jum zweiten male in bem Charakter biefes Konigs verrechnet, ber eben fo wenig jum Beften ber europäischen Christenheit Aegypten erobern und die Türkei vernichten, als jum Beften ber abendlandischen Rirche bie Protestanten gewinnen und sich mit ihnen aussohnen wollte. Nicht die Türkei wurde bekriegt, sondern Holland; nicht die Reunion wurde begunftigt, sondern das Edict von Nantes murde aufgehoben, und als der Kaifer nach zwei großen Siegen über die Türken an eine gründliche Bernichtung der= selben denken konnte, so erklärte Ludwig XIV. ihm und dem Reiche den Krieg. Und boch konnte Leibniz zehn Jahre später, nach dem Frieden von Ayswijk, noch einen Schimmer von Hoffnung für die Sache der Reunion hegen, indem er auf Ludwig XIV. hinwies! Zwar hatte er eingesehen, daß die Politik der französischen Arone allen Versuchen zur Kircheneinigung von Grund aus widerstrebe, aber er hoffte noch etwas von der firchlichen Gefinnung des Königs. Mit diefem letten Hoffnungsschimmer begann er die letten Berhandlungen mit Boffuet. "Wenn die Devotion des Königs ftarter ift als die Politit feiner Krone", schrieb Leibniz bem Herzog Anton Ulrich, "so laßt sich hieraus für die Sache der Reunion vielleicht Nuten ziehen."

Wir wollen nicht unermähnt laffen, daß mährend bes letten Jahr= Fischer, Geich b. Philos. III. 4. Auft. R. A. zehnts Leibniz zu verschiedenen malen sich veranlaßt sah, den Berlauf und Stand der Reunionsgeschäfte in einem summarischen Rücklick darzustellen. Die jest veröffentlichten Aufzeichnungen enthalten drei solcher Schriftstücke: 1. den schon erwähnten Brief an Eyden, Affessor am Reichskammergericht zu Wetzlar (August 1692), 2. einen Bericht an den Herzog Anton Ulrich, der nach dem Frieden zu Ryswisk in nähere Beziehungen zu Ludwig XIV. trat und die Wiederaufnahme der Reunionsverhandlungen zwischen Leidniz und Bossuet wünschte (17. Rovember 1698) und 3. das Schreiben an den Kurfürsten Georg Ludwig, um von ihm die Ermächtigung zu erhalten, auf die von Bossuet brieflich wieder begonnenen Berhandlungen von neuem einzugehen (28. Feberuar 1699).

In dem Briese an Syben berührt er den Gang der Sache seit den mainzer Tagen, den französischen Widerstand, den dieselbe gefunden, und daß man gegenwärtig in Hannover die Erklärung Bossuets auf die Schrift des Molanus («cogitationes privatae») erwarte. Der Bericht an Anton Ulrich ist entmuthigt. Es wäre besser, daß wohlgesinnte Fürsten und Staatsmänner die Sache führten, als Geistliche und Theologen; es wäre besser, sie zu vertagen, als durch eine unrichtige Art der Behandlung zu verderben. Auch dem Aursürsten gesteht, er, daß von der Gegenwart nichts zu hossen seit, daß man die Wege zur Wiedersherstellung der Kircheneinheit für die Nachwelt vorbereiten und darum von der römischen Seite Erklärungen herbeissühren müsse, die für die Zukunft nützliche Grundlagen liesern können. «C'est ce qui a été mon dut dans toute cette affaire.»

# Elftes Capitel.

# Leibnizens kirchenpolitische Wirksamkeit: Die Anionsbestrebungen.

I. Die herstellung ber evangelifden Rirdeneinheit.

#### 1. Die Unionsintereffen.

Die Versuche zu einer Wiedervereinigung der katholischen und protestantischen Kirche waren schon in ihrem letzen Stadium, wo das Gelingen kaum noch einen Schimmer von Hoffnung für sich hatte, als

<sup>1</sup> Berte (D. Rlopp). Bb. VII. Ginl. S. XXXIX—XLI, XLXV—XLXVII. LXXV—LXXX. Der Brief an Syben ift in beutscher, ber Bericht an ben Herzgog in frangofischer, bas Schreiben an ben Kurfürsten in beiben Sprachen abgefaßt.

gegen Ende des fiebzehnten Jahrhunderts unter Leibnigens Antrieb und eifriger Mitmirkung innerhalb ber protestantischen Rirche bie erften Berfuche zu einer Ginigung ber beiben religiofen Parteien gemacht wurden. Der Plan einer allgemeinen driftlichen Rirche, in der Ratholiten und Protestanten friedlich beifammen fein konnten, scheiterte, wie wir gesehen haben, theils an ber Macht ber unversöhnlichen Gegensätze, theils an der Ungunft der Zeitverhaltniffe. Jest follte auf dem Bebiete bes Protestantismus bas Berjöhnungswert jur Berftellung einer allgemeinen evangelischen Kirche betrieben werden. Die hier vorhanbenen, burch bas gemeinschaftliche Interesse bes Protestantismus verwandten Gegenfate ber Lutherischen und Reformirten ichienen weniger fower zu beilen, als ber ungeheure Rig zwischen ber tatholischen und protestantischen Kirche. Freilich hatte der Eifer der Theologen von beiben Seiten, namentlich von ber lutherischen alles mögliche gethan. um die beiden protestantischen Parteien gegen einander aufzubringen und die natürliche Bermandtschaft in gegenseitigen Sag und Religions= feinbicaft umzuwandeln. Indessen schienen jett, in dem Wendepunkte des fiebzehnten und achtzehnten Jahrhunderts, Bedingungen verschiedener Art aunftig fur bas protestantische Berfohnungswert zusammenzutreffen: die gemeinschaftliche Noth der deutschen Protestanten, die milbere theologische Denkweise des Zeitalters, dazu politische Umstände, welche gewisse fürstliche Machtinteressen jenem Bersöhnungswerke geneigt machten.

Nach bem Frieden von Ryswift mußte es ben beutschen Proteftanten angelegen fein, fich ber gemeinsamen Bebrangnig und Gefahr gegenüber zu befestigen, und es giebt zur Festigkeit in folden Dingen tein besseres Mittel als die Eintracht. Der westfälische Friede hatte den Reunionsversuchen die Bahn gebrochen, der Friede von Apswijk machte die Unionsbeftrebungen zu einem Bedürfniffe der Zeit. war in ber Lage bes beutschen Protestantismus in Rūcksicht auf seine fürstlichen Schutherren eine wichtige Beranderung eingetreten. war der Aurfürst von Sachsen der erfte lutherische Fürst Deutschlands, das Oberhaupt und der Führer der protestantischen Interessen gewesen: nun hatte soeben das turfachfische Saus ber polnischen Ronigstrone gu Liebe ben Protestantismus im Stich gelaffen und fich zur katholischen Rirche bekehrt. Bon jett an konnte die Führung der protestantischen Intereffen in Deutschland nur bei bem Rurfürften von Brandenburg Die Schutherrschaft bes beutschen Protestantismus lag jest in ber Sand ber Sohenzollern, die icon im Begriffe standen, aus Rurfürsten Könige zu werben. Dieses Fürstengeschlecht war seit dem Ansfange des siedzehnten Jahrhunderts seinem Glaubensbekenntnisse nach resormirt und hatte darum den Haß der Lutherischen gegen sich aufgeregt; keinem Fürstenhause in Deutschland mußte seinen eigenen Interessen zufolge mehr an der religiösen Dulbung, an einer wirklichen Bersöhnung der beiden protestantischen Parteien gelegen sein, als den Kursürsten von Brandenburg. Hier war der Zwiespalt im Protestantismus am fühlbarsten und damit auch das Bedürsniß der Ausgleichung.

#### 2. Das Tolerangfuftem in Branbenburg.

Seit Johann Sigismund (1608-1619), ber zu ben Reformirten übergetreten mar, lag die religiöfe Toleranz, die Abstumpfung und Ueberwindung der firchlich-protestantischen Gegenfate in der politischen Richtung und den Intereffen der Hohenzollern. Das Toleranzedict. welches Johann Sigismund zum Schute ber Reformirten im Jahre 1614 gegeben hatte, erneuerte und befraftigte fein Entel, ber große Rurfürst (1662), er untersagte seinen Landeskindern ben Besuch ber lutherisch undulbsamen Universität Wittenberg, und die fremden Glaubensgenoffen. bie nach der Aufhebung des Edicts von Nantes (1685) um ihres reformirten Bekenntnisses willen aus Frankreich auswanderten, fanden in Berlin eine bereitwillige Aufnahme. Eben jener Druck, den Ludwig XIV. auf die Protestanten seines Landes ausübte, und der diese zur Auswanderung trieb, mußte unter den Protestanten selbst das Bedürfniß nach Dulbung und Ginigung verftarten. Um biefe Ausgleichung ins Werk zu feken ericienen die brandenburgischen Staaten als der gunftigste und durch die Zeitverhältnisse bezeichnete Schauplat. aus konnte das Einigungswerk, wenn es glücklich von statten ging, sich über Deutschland ausbreiten und nicht bloß den deutschen, sondern den europäischen Protestantismus in Betracht ziehen. Man konnte an eine allgemeine evangelische Kirche denken, welche die protestantischen Bolker in sich vereiniate: und hier kamen zunächst die Schweiz. Holland und England in Frage, namentlich England durch das Beifpiel einer ge= ordneten und dem Königthum ergebenen Nationalfirche, die in ihrer Blaubensverfassung selbst eine ausgleichende Mitte hielt in dem Begensate der protestantischen Parteien. Rach der Bertreibung der Stuarts lagen auch hier, unter ber Regierung des Oraniers, die Berhaltniffe gunftiger als je fur die Sache bes burch Ginigung zu ftarkenben und zu einer allgemeinen Rirche zu geftaltenden Protestantismus.

Sohn bes großen Aurfürsten, Friedrich III. von Brandenburg, der die Dinge nach dem Glanze schätzte, den sie auf ihn zurückwarsen, wünschte den Ruhm und Nutzen einer solchen Friedensstiftung zu ernten und betrieb das protestantische Versöhnungswerk nicht blos im Sinne gegenzseitiger Duldung, sondern wirklicher Einigung. Er wollte die Union und gewann dafür auch die Theilnahme des ihm verwandten lutherzischen Hoses von Hannover. So kam es zu Unionsverhandlungen zunächst zwischen Berlin und Hannover, bei denen Leibniz vermöge seiner Stellung und Einsicht rathgebend und vermittelnd wirksam war. Unter den Theologen, die in der Führung jener Unionsverhandlungen hervorztraten, sind auf der brandenburgischen Seite besonders der resormirte Hosprediger Jablonski, auf der hannoverschen der uns bekannte lutherische Abt Molanus und die helmstedter Prosessoren Fabricius und Schmidt bemerkenswerth, die im Gegensaße zu den wittenbergern die lutherisch dulbsamen sind.

## 3. Jablonsti, Molanus und Leibnig.

Leibniz, der die Zeitverhältnisse der Unionsfrage nach allen Rich= tungen übersah und die Sache im Großen auffaßte, gab in einer brieflichen Denkschrift, die an den brandenburgischen geheimen Cabinets= secretar Cuneau gerichtet und zugleich für ben Minifter Danckelmann bestimmt war, den ersten Anstoß zu einer praktischen Behandlung der Frage (Juni 1697). Er steckte vorsichtig bas zu erreichende Ziel so nahe wie möglich. Es gebe zur Bereinigung ber reformirten und lutherischen Partei brei Grade: der erste und unterste sei die bürger= liche Dulbung (tolerantia civilis), der zweite die kirchliche (tolerantia ecclesiastica), welcher gemäß beide Parteien sich so weit vertragen, daß fie fich gegenseitig nicht mehr verdammen, ber britte und hochste Grad sei die wirkliche Glaubenseinigung (unio). In zwei Hauptpunkten beftehe die Glaubensdiffereng: in ber Lehre von der Gnadenmahl (Brabestination) und vom Abendmahl, die Differenz in dem zweiten Bunkte sei die schwierigste, hier sei eine Ginheit nicht möglich und durfe nicht erzwungen werben. Darum rathe er, bas Ausgleichungswerk in bie Brenzen ber Möglichkeit einzuschließen und auf die Erreichung bes zweiten Grades zu richten, der die kirchliche Duldung zum Ziel habe.

Der Aurfürft von Brandenburg ging weiter, er wollte die wirkliche Glaubenseinigung und beauftragte seinen Hofprediger Jablonski

<sup>2</sup> Daniel Ernft Jablonski, geb. 1660 bei Danzig, wurde zuerft reformirter Prediger in Magbeburg, von 1686-1690 war er Rector bes Gymnasiums in

mit dem Entwurfe vorläufiger Grundlagen für die Union der Proteftanten. Jablonsti fcrieb feine "Aurze Borftellung ber Ginigkeit und des Unterschiedes im Glauben bei den Proteftirenden, nämlich Evangelischen und Reformirten", worin gezeigt werden follte, bag beibe in ben wichtigften und wesentlichsten Glaubenspuntten einig feien. Diefe Schrift brachte im Auftrage des Kurfürsten Czechiel Spanheim, der brandenburgische Gesandte in Paris, nach Hannover und hatte über die Angelegenheit mit dem Aurfürsten Ernst August eine Unterredung, in Folge deren Leibnig und Molanus ein Gutachten über den berliner Entwurf abgeben sollten. So kamen gegen Ende des Jahres 1697 bie Unionsverhandlungen zwischen Berlin und Sannover in Gang. Leibniz und Molanus gaben im folgenden Jahre ihre gemeinschaftliche Erklärung in einer beutschen Schrift unter bem Titel «Via ad pacem», und Leibniz schrieb von sich aus ein «Tentamen irenicum», in dem er burch eine speculative Erörterung der beiden streitigen Glaubenspunkte der Prädestination und des Abendmahls die Gegensätze zu vermitteln fuchte. Indeffen erklärte bald ber angesehenste lutherische Theologe in Berlin, Philipp Jacob Spener in seinen Betrachtungen über bie leibnizische Schrift, daß er an bem Erfolge einer solchen Union zweifle.

Nun wurde, nachbem man fich schriftlich erllart hatte, eine perfonliche Busammentunft zwischen Jablonsti, Leibnig und Molanus verabredet, die in Sannover 1698 ftattfand. Man tam überein, daß die Union auf diesen drei Sauptbedingungen beruhen follte: Tolerang in ben Lehrsäten. Bleichförmigkeit in ben Rirchengebrauchen, Ginheit im Namen. Für die weitere Geschichte der Unionsverhandlungen ift ber amischen Leibnig und Jablonski in ben Jahren 1698-1704 geführte Briefmechsel ein belehrendes, aber wenig erquidliches Zeugnifi.1 Ein Sauptthema besselben bilben bie Erörterungen über bas Abendmahl, die Frage nach der Gegenwart Chrifti im Sacrament, und wie mit Ausschließung (nicht Berbammung) ber Lehre Zwinglis biese Gegenwart als eine reale gefaßt werben tonne, ohne beshalb für eine ortliche und förperliche zu gelten: sie sei als «indistantia», nicht als «praesentia localis» anzusehen, ahnlich wie die Gegenwart der Seele im Körper. Alle biefe Auseinandersetzungen bringen die Sache nicht von der Stelle, auch die außeren Bedingungen werden ungunftig, die minifteriellen

Viffa, 1690 tam er als hofprediger nach Ronigsberg und von 1693-1741 war er hofprediger in Berlin. Er war ber britte Prafibent ber berliner Afabemie.

<sup>1</sup> Leibnigens beutiche Schriften (Guhrauer). Bb. II. S. 59-241.

Neigungen erkalten, und balb ftodt bas Werk von allen Seiten. Schon im October 1699 bemertt Leibnig gegen Jablonsti, daß er anfange die Unionsplane für unzeitig zu halten. "Die Ursache, warum ich angefangen gehabt zu glauben, baf beffer mit ber fernerweiten Communi= cation zurudzuhalten, ift nicht, als ob ich bie Sand finken ließe und nicht mehr fo wohl gefinnet, sondern vielmehr eben biefes, daß ich wohl gefinnet und baber gefürchtet, man werbe, wie ich beutlich in meinem Borigen zu erkennen gegeben, anjeto zur Unzeit kommen und bamit nur, wie man fagt, Kraut und Loth in die Luft verschießen. bekannt, bak auch die besten Vorschläge von der Welt, wenn sie nicht zur rechten Zeit angebracht werben, nicht nur vor das mal vergebens fein, sondern auch, welches das ärgste, vors fünftige unwerther geachtet werben."1 Und bem helmstedter Theologen Fabricius schreibt Leibnig im Marg 1703: "Die irenische Angelegenheit ftodt bem Ansehen nach aller Orten, mahrend andere Sorgen, andere Entwürfe die Sofe in Bewegung feken."

#### 4. Das collegium irenicum in Berlin.

In bemfelben Jahre lagt ber König von Preugen eine Art proteftantischer Friedensconferenz in Berlin zusammentreten, ein «collegium irenicum» unter bem Borfige bes reformirten Bischofs Urfinus von Bar, die beiben anderen reformirten Mitglieder find Jablonsti und ber frankfurter Professor Strimefius, die beiden lutherischen ber Probst Lutte, ber fich balb gurudgog, und ber geiftliche Inspector Binkler. Diefer lettere hatte im geheimen bem König einen Unionsplan vorgelegt, ber bie Sache fcnell zu Ende führen follte: er rieth bem Ronige, die Union traft feines Rechts als oberfter Bischof mit einem Macht= fpruch durchzuseken und die widersvenstigen Lutheraner der wittenber= gifchen Schule zu unterbruden. Diefer Plan murbe entbedt und plot= lich unter bem Titel «Arcanum regium» veröffentlicht. Die Lutherischen geriethen barüber in große Aufregung. Die evangelischen Canbstände Magdeburgs baten die theologische Facultät von Selmstedt um ein Butachten, wie fie in einem folchen Conflict zwischen Glaubens= und Unterthanenpflicht fich zu verhalten hatten: und Leibnig felbst empfahl den helmstedter Professoren, sich gegen die Methode, die das «Arcanum regium» vorgeschlagen hatte, zu erklaren.

<sup>1</sup> Cbenbaf. S. 109-110.

## II. Die Unionshinderniffe.

Auch die Fürften, auf beren Beihulfe ber Ronig von Breufen gerechnet, und die fich zuerft bem Berfohnungswerte gunftig gezeigt hatten, wurden der Sache der Union untreu; insbesondere waren es zwei fürftliche Beirathen, welche die Unionsplane freuzten, und in Folge beren auch Leibnig genöthigt murde, fich von den weiteren Berhand= lungen fern zu halten. Der Kronpring von Preußen vermählte fich im Jahre 1706 mit der Prinzessin Sophie Dorothea von Sannover. ber Tochter bes Rurfürften Georg Ludwig. Unter ben Beirathsbebina= ungen wurde ausgemacht, daß bie Prinzeffin in ihrem lutherischen Blaubensbekenntnig nicht follte beeintrachtigt werben; Leibnig erhielt von seiten des Aurfürsten den Befehl, sich an den weiteren Unions= verhandlungen nicht ferner zu betheiligen. Die zweite ber Union un= aunftige Beirath mar die Bermahlung der Prinzeffin Elisabeth Chriftine von Braunschweig-Wolfenbüttel mit bem Könige von Spanien, Karl III. (1708): diese Beirath hatte den Uebertritt der lutherischen Fürstentochter gur Bedingung und ben Uebertritt ihres Grofvaters, des fieben und fiebzigjährigen Herzogs Anton Ulrich, ber bisher ber evangelischen Union eifrig das Wort geredet hatte, zur Folge (1710).

Die Bekehrung der Prinzesfin von Wolfenbüttel gab in Sannover ben Anftog zu einer antikatholischen Saltung, welche auch Leibnig befolgen mußte. Die Theologen ber Landesuniverfitat Belmftebt maren, als es fich um ben Uebertritt ber Pringeffin handelte, zu einem Gut= achten aufgeforbert worden und hatten nach ber dulbsamen Urt, Die feit G. Caligtus hier einheimisch mar, fich bafür erklart. Das Gut= achten tam burch Jesuiten in die Deffentlichkeit und galt für eine Berleugnung bes Proteftantismus, für ein Zeichen ber hinneigung jur papistischen Kirche. Nirgends murbe dieses Gutachten übler angesehen als in England. Es lage nahe, ichlimme Rudichluffe auf bas Baus Sannover zu machen, unter beffen Mitregierung die Universität ftand. Das Recht diefes Saufes auf die Thronfolge in England gründete fich bekanntlich auf die Ausschließung des Katholicismus. Um baber jedem Berdachte, als ob man in Sannover katholifire, vorzubeugen, wurden die helmftedter Theologen von hier aus aufgefordert, ihr Gutachten burch eine öffentliche Erklarung zu entkraften. Leibnig felbst rieth ihnen, indem er auf jene politischen Beweggrunde hinwies, fich antifatholisch zu außern, damit fie gegen die romische Rirche nicht zu lau erschienen und die Sache in England nicht bojes Blut mache. Sie gaben diese Erklärung, die aber dem Erzbischof von Canterbury nicht genugthat, weil fie nicht offen und ausdrücklich ihren Abscheu vor der römischen Kirche ausgesprochen hatten.

# III. Leibnizens innerer Antheil an ben firchlichen Beitfragen.

Man kann fich nicht wundern, weshalb alle diese kirchlichen Friedensversuche, die in den letten Decennien des siebzehnten Jahrhunderts gemacht werben, die reunionistischen so aut wie die unionistischen, in nichts ausgehen, wenn man bebenkt, wie es größtentheils frembe, ber Religion gleichgultige, fürstlich-egoiftische Interessen sind, die jene Berhandlungen in Bewegung setzen. Die Aussicht auf die Kurwurde stimmt ben Bergog von Sannover für die Reunion, die auf die englische Thronfolge ftimmt ihn bagegen. Die Beirath mit dem habsburger macht die Prinzeffin von Wolfenbüttel und ben Bergog tatholisch, die Furcht por der öffentlichen Meinung in England bewegt ben Sof von Sannover zu einer antikatholischen Saltung. Gine fürstliche Beirath begünftigt, eine andere hindert die Einigungsversuche der Protestanten. Und ein Mann wie Leibnig muß biese Bewegungen mitmachen und marionettenartig von ber Scene verschwinden, wie eben die Faben burch die fürft= lichen Intereffen jest in biefer, jest in ber entgegengesetten Richtung gezogen werden. Alle diefe fruchtlofen Berhandlungen Ichren, daß fich in ber Religion nur durch Religion etwas dauerndes ausrichten laffe. Leibniz erkannte, wie wir aus jenem Briefe an Jablonski gesehen haben, schon im Anfange ber Unionsverhandlungen, daß fie den richtigen Zeit= punkt nicht getroffen hatten. Er schrieb im Januar 1708 an feinen helmstedter Freund Fabricius: Wie jett der Stand der Dinge ift, erwarte ich nichts mehr von dem Einigungsgeschäfte. Die Sache wird fich einmal felbst vollziehen." Nach einem Jahrhundert ist das Experiment in Preußen von neuem und gludlicher, wenigstens erfolgreicher gemacht worden, freilich nicht, ohne etwas von jenem «Arcanum regium» zu brauchen, welches damals ein Lutheraner empfohlen hatte und Leibnig nicht wollte angewendet sehen. Für diesen felbst waren die kirchlichen Fragen der Reunion wie der Union eine Sache tiefer perfonlicher Intereffen, die von jufälligen Zeitumftanden gang unabhängig und in feiner eigenen Geistesart, in seiner Welt= und Gottes= anschauung begründet waren. Er hatte nie aufhören können, Protestant zu sein, aber er sühlte etwas in sich, das dem Katholicismus verwandt war, die Jdee einer Universalfirche: dies war der tiefste Grund seiner reunionistischen Gesinnung. Sein Glaubensbekenntniß blied lutherisch, aber er fühlte sich in einem wesentlichen Punkte den Resormirten verwandt, in der Idee der Prädestination: dies war der tiesste Grund seiner unionistischen Gesinnung. Denn er sah die richtig verstandene Prädestination im Sinklange mit den lutherischen und christlichen Glaubensbegriffen. Dieses richtige Verständnis zu geben und damit das protestantische Versöhnungswerk von innen heraus zu sördern, schrieb Leibniz seine Theodicee. "Die Sache wird sich einmal von selbst machen!" Mit diesem Vertrauen auf die Zukunst hat Leibniz von den mißlungenen Versuchen der Reunion in der katholischen und der Union in der protestantischen Kirche seiner Zeit Abschied genommen.

## 3mölftes Capitel.

# Bergban, faatswirthschaftliche und geologische Interessen. Forschungsreise und historische Arbeiten.

I. Der Bergbau, bas Mungmefen, bie Gefdichte ber Erbe.

#### 1. Die Gruben im Oberharg.

Soon in ben erften Jahren seiner amtlichen Stellung in hannover hatte Leibniz, der sich immer getrieben fühlte, erfinderisch und nüylich zu wirken, dem Herzog feine Dienste für den Bergbau des Landes angeboten und versprochen, den "unerschöpflichen Schatz des Landes", die reichste Quelle der Staatseinkunfte, nämlich die Silbergruben im Oberharz, von den hemmungen und Schäden zu befreien, welche die wilden Waffer dort angerichtet hatten. Er wollte nach eigener Erfindung Mühlen= und Pumpwerke conftruiren und aufrichten laffen, um bas Wasser aus den Gruben zu ziehen und dadurch den Betrieb der Bergwerke in Bellerfeld und Clausthal neu zu beleben. Der Berzog ertheilte ihm die Erlaubniß und dem Landbroften wie dem Berghauptmann den Befehl, ihn zu unterstützen (15. October 1679). 1 Auch verhieß er Leibnigen eine jährliche Benfion von 2000 Thalern, wenn feine Maschinen die Probe beständen. Rurz nachher starb Johann Friedrich. Bas dieser gewährt hatte, bestätigte der Nachfolger, und mahrend einer Reihe von Jahren hat Leibniz sich jährlich monatelang in Zellerfeld

<sup>1 5.</sup> oben 6. 123 figb. Werfe (Rlopp). Bb. IV. 6. 404-420.

ausgehalten, um den Betrieb seiner Maschinen zu leiten. Er war von ihrer Brauchbarkeit überzeugt und würde, wie er glaubte, alles geleistet haben, wenn ihm die Bergbeamten nicht zuwider gehandelt hätten. Der beständigen hindernisse müde, die ihm von jener Seite in den Beg gelegt wurden, wünschte Leibniz zuletzt, die Geschäfte in Zellerselb für immer los zu sein. Der Herzog erfüllte die Bitte, er verlieh ihm seine Besoldung als lebenslängliche Pension und ernannte ihn zum Geschichtschreiber des Hauses Braunschweig (31. Juli 1685). Dieser Ausgabe sollte sich Leibniz von jetzt an ganz widmen.

#### 2. Das Münzwefen.

Der Bergbau bot unserem Philosophen ein breisaches Interesse: 1. das technische, welches die mechanischen Bedingungen und Mittel der bergmännischen Production betras, unter anderen auch die Maschinen zur Hebung des Grundwassers aus den Gruben, 2. das staatswirthsichaftliche und politische, das auf die Prägung des Silbers, die Fabritation des Geldes gerichtet war, 3. das mineralogische und physikalische, das die Erdarten als Naturproducte nahm und sich in seiner Tragweite dis auf den Ursprung und die Urzustände der Erde erstreckte. So verhielt sich Leidniz zu den Bergwerken als Mechaniker, als Staatsmann und als Naturforscher.

Lange bevor die Bergwerke im Harz seine Thätigkeit in Anspruch nahmen, hatten ihn aus politischen Gründen die Fragen des Münzewesens beschäftigt. "Ich war gestern", schreibt er einem Freunde (1680), "auf Besehl meines Fürsten nach den Gruben gereist. Du wirst wohl verwundert fragen: was ein Jurist, wie ich, mit den Bergewerken zu schaffen habe? Indessen habe ich schon längst die Ueberzeugung gewonnen, daß die Staatswirthschaft bei weitem der wichtigste Zweig der Staatslehre ist, und daß Deutschland aus Unkunde oder Vernachlässigung desselben zu Grunde gehe." Er wußte, wie genau die gedeihliche Bearbeitung der Bergwerke und die richtige Behandlung des Münzwesens mit der Wohlsahrt sowohl der einzelnen Staaten, welche Bergwerke besitzen, wie die kaiferlichen Erblande, Aursachsen und Braunschweig, als auch des ganzen Reiches zusammenhängen. In diesem Sinne versaßte er im Sommer 1681 eine an Ernst August gerichtete

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ebenbai. 29b. V. S. 40-42. — <sup>2</sup> Sed ego ita dudum statui, rem oeconomicam esse multo maximam civilis scientiae partem, cujus ignoratione aut neglectu Germaniam perire. Op. (Dutens). T. V. p. 214.

Denkschrift und mahrend seines Aufenthaltes in Wien (1688) seine beiden "Bedenken über bas Mungwefen". 1

Die Bergwerkstaaten sollten ihre Interessen gemeinsam berathen und wahren: dies rieth Leibniz in seiner Denkschrift dem Herzog von Hannover. Das Münzwesen im Reiche sollte durch Gesetze so geordnet und eingerichtet werden, daß künstig Münzverschlechterungen, die zu wiederholten malen Herabsetzungen der Nennwerthe (Devalvationen) zur Folge gehabt hätten, nicht mehr stattsinden könnten. Dies war das Biel der "Bedenken".

Beibe Schriftstude find gegen die falfchen und verworrenen Borftellungen über die Werthe von Gold, Silber und Geld, gegen die faliche Auffaffung bes Mungwesens gerichtet, welche, wie Leibnig fah, noch bas Zeitalter beherrschten. Und fie herrscht immer von neuem, bis eine grundliche Kritit fie berichtigt und aufklart. Die gewöhnliche Meinung nimmt die öffentlich gultigen Werthe für naturliche Eigen= schaften, mahrend aller Werth nur in ber Bergleichung ber Dinge besteht: fie bilbet sich ein, daß Thaler und Gulden, Groschen, Kreuzer und Pfennige "von ber Natur felbft gefette Dinge" feien, mahrend fie boch aus Metallen bestehen, die auch Waaren sind von steigenden und fallenden Werthen. Man erkennt nicht die Beranderlichkeit der Werthe, noch weniger die Urfachen biefer Beranberung. Freilich erfährt man, daß der Werth des Silbers nicht immer derfelbe bleibt, und ftreitet nun über ben heutigen Buftand: gilt bas Silber mehr ober weniger als früher? ift es theurer ober billiger geworden? Man muß mehr Belb (mehr Münzen berselben Sorte) zahlen, um es zu kaufen, also ift es theurer geworben: fo fagen die Leute und beneiden die Lander, welche Bergwerke besitzen. Da man aber heutzutage für ein Loth Silber weder so viel Lebensmittel noch so viel Arbeitskraft kaufen kann, als vor hundert Jahren, so ift einleuchtenderweise bas Silber billiger, ber Preis bes Gelbes geringer geworben, und es lagt fich voraussehen, baß der lettere immer mehr und mehr fallen wird. Bor Alters war ein Dreier mehr werth als jest ein Groschen. Die Sache steht bem= nach fo, daß gegenwärtig das Silber theurer ift in Bergleichung mit ber Münze und wohlfeiler in Bergleichung mit der Baare; die Berschlechterung ber Munge hat bas erfte, die Bermehrung ber Menge bes Silbers durch die Ausbeutung spanisch-amerikanischer Bergwerke hat bas

<sup>1</sup> Werte (Rlopp). Bb. V. S. 84-89, S. 446-454, S. 454-463.

zweite bewirkt. Da nun ber wahre Werth bes Silbers in ber Bergleichung (nicht mit ber Münze, sondern nur) mit der Waare besteht, so liegt es in dem gemeinsamen Interesse der Bergwerkstaaten, diesen Werth auf gleicher Höhe, und im Interesse des Reiches, den Feingehalt ober das Korn der Münze in gleichem Gewicht zu erhalten.

#### 3. Die Protogaa.

Die wissenschaftliche Frucht, welche aus der Beschäftigung mit dem Bergdau hervorging, war sein Versuch einer Urgeschichte der Erde, den er Protogäa nannte und nach der Rückehr von seiner großen Reise, wo er keine Gelegenheit, Bergwerke zu sehen und seine Kenntnisse derselben zu erweitern, versäumt hatte, im Jahre 1691 niederschrieb, mit der Absicht, diese Schrift seinem Geschichtswerke gleichsam zur Vorhalle dienen zu lassen. Die Absicht blieb unauszesührt wie das Geschichtswerk selbst unvollendet. Ein Abrift der Protogäa wurde in den leipziger «Acta eruditorum» veröffentlicht (1693) und das Werkselbst aus dem Nachlaß des Philosophen von Christian Ludwig Scheid herausgegeben (1749).

Die Gegenstände, welche Leibniz ergreift und durchsorscht, werden nach seiner intellectuellen Gemüthkart unwillkürlich verallgemeinert und in weite Gesichtskreise gebracht, wo sie als Glieder in der Reihe anderweitiger entlegener Betrachtungen eintreten. Er beginnt mit praktischen Bersuchen zur Entwässerung der Silbergruben im Harz und schreitet zu staatswirthschaftlichen Betrachtungen sort, die sich dis auf das Münzewesen im Reiche erstrecken; die Betrachtung der Harzbergwerke sührt ihn zu Untersuchungen über die Entstehung dieses Stückes der Erdobersläche, die sich dis zu einem Bersuche über die Urgeschichte der Erde erweitern. Wir werden sehen, welchen Umsang durch das Gewicht und den Ernst seiner Forschung die Aufgabe einer Geschichte des Hauses Braunschweig gewinnt. Die Geschichte des Harzes wird zur Geschichte der Erde, die Welsengeschichte wird zur Reichsgeschichte: Theile der Geschichte der Welt, des Universums!

Diefe Stude ruden zusammen. Leibnig fann bie Geschichte ber Lanbesfürsten nicht schreiben ohne bie Geschichte bes Lanbes, bes Bobeng,

<sup>1</sup> Protogaea sive de prima facie telluris et antiquissimae historiae vestigiis in ipsis naturae monumentis dissertatio. Op. (Dutens). T. II. P. 11. p. 200-240. Bgl. Zittel: Gesch. ber Geologie und Paläontologie (Gesch. b. Wissenschaften in Deutschland). (München u. Leipzig 1899.) Bb. XXIII. S. 36 figb.

ber altesten urzeitlichen Beschaffenheit besselben, die auf die Urzeiten ber gesammten Erdoberflache, auf bie Entftehung ber Erbe felbft gurud= weift und baraus erklart sein will. Diefen Zusammenhang hatte er por Augen, als er gleich im Eingang ber Protogaa sagte: "Bon großen Dingen ist auch eine geringe Kenntniß werthvoll. Wir wollen mit ben ältesten Zuständen unseres Landes beginnen und muffen bes= halb etwas von feiner Urgeftalt, von ber Beschaffenheit und bem Inhalte seines Bobens sagen. Denn wir bewohnen die höchsten und metall= reichsten Orte von Riederbeutschland, die Natur biefer unserer Beimath gewährt uns über die Zuftande der Bergangenheit vorzügliche Licht= blice und Anhaltspunkte, von benen wir zu ber Würdigung anberer Begenden fortschreiten können. Erreichen wir auch nicht das Endziel, so werben wir wenigstens burch unser Beispiel forberlich wirken, benn wenn jeder über die merkwürdigen Landesbeschaffenheiten ber eigenen Beimath seinen Beitrag liefert, so werben wir leichter zu einer gemeinfamen Urgeschichte gelangen."

Den Ursprung ber Erbe wie ber anderen Planeten erflart Leibnig aus der Sonne, als Auswürfe (Ejectionen) des Centralkörpers, auch bie Erbe mar in ihrem erften Buftanbe eine glühenbe, tugelförmige Maffe, beren bewegende Rraft im Licht ober in ber Barme beftand, bie Ausstrahlung der letteren habe den Zustand allmähliger Abkühlung und Erstarrung, Berbichtung und Berbunkelung jur Folge gehabt, fo daß zulett die Erde nicht mehr eigenes Licht ausstrahlen, sondern nur frembes zurudwerfen konnte. So kam ber Zeitpunkt, wo sich nach bem biblischen Wort das Licht von der Finsterniß schied. Die Erd= oberfläche wurde zur Rinde, unter welcher die nun verborgene unter= irbische Sike fortbestand und als vulkanische Kraft wirkte. bie Erde noch in glühendem Zustande war, verdichteten sich die empor= gestiegenen Dünste zu feuchten Massen, beren Nieberschläge die erstarrende Erdkrufte bedeckten und veränderten. Auf den seuerflüssigen Urzustand ber Erbe folgte auf der Oberfläche der tropfbar flüsfige, auf die plu= tonische Urbilbung die neptunische; zuerst schied sich das Licht von der Finsterniß, dann das Trockene vom Feuchten. Es bilbeten sich Meere und Lander, und die Unebenheiten der festen Oberflache, die Bolbungen und Senkungen ber Erdkrufte gestalteten fich ju ben verschiedenen Arten der Cbenen und der Gebirge. Die versteinerten Ueber= refte ber Seethiere, welche auch im Barg gefunden werden, find Denkmaler der neptunischen Urzeit, die uns lehren, daß einst Meer war, wo heute Gebirge sind, daß es eine Zeit gab, wo Wasser die gesammte Erdobersstäche bebeckte, und alle Thiere nur Wasserthiere waren, aus denen sich vielleicht im Laufe der Zeit und der Erdzustände erst die Amphibien und aus diesen die Landthiere entwickelt haben. Leibniz giebt diese Ansicht als eine fremde, welche geologisch wohl berechtigt, aber mit der Bibel unverträglich sei. Noch sind wir von einer Erkenntniß der Urgeschichte unseres Weltkörpers weit entsernt; die Protogäa selbst ist nicht der Ausdau, sondern nur der erste gewagte Versuch einer neuen Wissenschussen, welche Leibniz natürliche Geographie nennt und darunter die Naturbeschreibung und Naturgeschichte der Erde versteht.

# II. Die Foridungsreife.

## 1. Aufgabe und Bielpuntt ber Reife.

Schon in seinem «Caesarinus Furstenerius» hatte Leibniz, um die Ansprüche seines Fürsten auf die politischen Hoheitsrechte zu begründen, auch darauf hingewiesen, daß der Herzog von Hannover an Rang und Geltung nicht geringer sein könne, als die italienischen Herzoge, da ja vermöge der Herkunft von dem Markgrasen Azo das Haus Braunschweig-Lüneburg das Stammhaus der Este sei.

Gleich nach bem Regierungsantritt von Ernst August hatte Leibniz in einer Denkschrift vom Januar 1680 bem Herzog vorgestellt, wie mangelhaft die Bibliothek im Fach der deutschen Geschichte und des öffentlichen Rechts bestellt ware, und daß insbesondere eine kurze, aber gründliche und urkundliche Geschichte des Fürstenhauses zu den nothwendigen Ausgaben gehöre.

Es war wohl bedacht, daß er ein gründliches und urkundliches Werk forberte, denn in jener Zeit waren fürstliche Genealogien ein beliebtes Thema, worüber ins Blaue gesabelt wurde. Da man die deutschen Fürstengeschlechter nicht von den Göttern herleiten konnte, so versuchte man wenigstens ihnen altrömische Vorsahren von berühmten Namen anzudichten. Die Habsburger sollten von den Anicii, wenn nicht gar von den Fabiern oder Scipionen, die Welsen durch Azo von den Accii abstammen, und noch eben erst hatte ein holländischer Genesalog für den Herzog bei seinem Ausenthalt in Benedig (1685) einen

¹ Chenhaf. § VI. p. 205. — ² Haec vero utcunque cum plausu dici possint de incunabulis nostri orbis seminaque contineant scientiae novae, quam geographiam naturalem appelles, tentare tamen potius quam astruere audemus. Protog. § V. p. 204. — ³ S. oben Cap. IX. S. 144 flgb. — ⁴ Werfe (Riopp). Bb. V. S. 50 u. 56.

Stammbaum ausgekunstelt und illustrirt, ber ben Raifer Augustus zu seinem Uhnherrn machte. 1

Als Hiftoriograph, wozu das herzogliche Schreiben vom 31. Juli 1685 ihn ernannt hatte, follte nun Leibniz selbst die Geschichte des Hauses schreiben und diese Aufgabe fortan als den wichtigsten Theil seiner Geschäfte betrachten. Um ein wissenschaftliches, b. h. quellenmäßiges Geschichtswerk auszuführen, mußte er Bibliotheken, Archive und Denkmäler durchforschen und zu diesem Zwecke eine Forschungsreise antreten, da briefliche Erkundigungen und Nachrichten bei weitem nicht ausreichend und zuverlässig genug waren.

So begab er fich im Berbft 1687 auf ben Weg, um gunachft Mittel= und Subbeutschland zu bereifen, namentlich die Lander, mo einft die Welfen geherrscht hatten. Die Sauptziele feiner Reise maren bie turfürftliche Bibliothet in München, bie taiferliche in Wien und bas herzogliche Archiv in Mobena. Doch maren biefe Biele nicht von vornherein festgeftellt. Auf der Reise nach München wußte er noch nicht sicher, ob er nach Wien gehen wurde, und dort hatte er sich schon zur Beimkehr gerüftet, als günftige Nachrichten ihn nach Italien riefen. Um von dieser Reise, die ihn fast drei Jahre lang von Hannover ent= fernt hielt, sogleich einen richtigen Ueberblick zu gewinnen, unterscheiben wir ihren Zeitraum in vier Abschnitte: ber erfte von halbighriger Dauer endet mit dem Aufenthalt in München im Frühjahr 1688, ber aweite umfaßt den Aufenthalt in Wien, der neun Monate mahrt (Mai 1688 bis Januar 1689), der britte enthält die Reise in Italien mahrend bes Jahres 1689, ber vierte endet mit ber Beimkehr nach Hannover im Juni 1690. An ber Sand seiner Briefe, die freilich zu oft undatirt find, und eigenhändiger Kalenderaufzeichnungen, die Leibniz selbst anführt, können wir den zeitlichen Gang der Reise jett beffer unterscheiben, als noch Pert und Guhrauer namentlich in Rückficht der italienischen Orte vermocht haben.

## 2. Lubolf und bas collegium historicum.

Die Reise nach München, um nur die Hauptpunkte hervorzuheben, führte über Hildesheim, Marburg, Rheinsels, wo er den Landgrasen besuchte, Franksurt a. M., Sulzbach und Nürnberg. In Franksurt machte er die Bekanntschaft eines der größten Sprachgelehrten der Zeit, des Orientalisten Hiob Ludolf (1624—1704), des Begründers der

<sup>1</sup> Buhrauer: Leibnig. Bb. II. S. 67 figb.

athiopischen Philologie, ber bort als kurfachfischer Resident lebte und unserem Philosophen einen Plan mitgetheilt hatte, welcher die Aufmertsamkeit und das Interesse des letzteren lebhaft in Anspruch nahm. Es handelte fich nämlich um die Stiftung einer historischen Gesellschaft (collegium historicum) zur Herausgabe und Berbreitung von Urkunden. Chroniken u. f. f., um baburch bie vaterlandische Geschichtsforschung und Geschichtskunde in Ansehung des Reiches wie der Ginzellander zu befördern ober vielmehr zu begrunden. Denn es fehlte ber gelehrten Beitbilbung noch zu fehr an einer methobischen Sammlung und Erforschung der Quellen, wodurch man allein zu einer kritischen Geschicht= schreibung gelangen konnte. Gerade in diesem Zeitpunkte, wo Leibnig selbst mit historischen Fragen beschäftigt war, die er wissenschaftlich lofen wollte, mußte ihn der Plan und die Einrichtung eines folchen historischen Collegiums aufs höchste interessiren. Er bachte sogleich baran, wie baffelbe verzweigt, über bas Reich ausgebehnt und zu einer kaiferlichen Anstalt entwickelt werben konne. Der Plan mar auch feinem Inhalte nach erweiterungsfähig. Die Organisation einer Gesellschaft. welche ben Forschungszwecken beutscher Geschichte gewibmet fein follte, durfte als Beispiel oder Bersuch einer Ginrichtung gelten, die fich auf bas ganze Reich ber Wiffenschaften ausbehnen und allen wiffenschaft= lichen Forschungszwecken bienftbar machen ließ. Dann würde es sich nicht bloß um ein collegium historicum, sondern um eine "Societat ber Biffenicaften" handeln, welche ju grunden und einzurichten, Leibnig ben größten Gifer und ben größten Beruf hatte.

## 3. Das Problem. Der Aufenthalt in Munchen.

Die Erforschung welfischer Alterthümer war der Zweck, der ihn bewog, nach Bayern zu reisen. "Ich weiß", schrieb er von Nürnberg aus dem kaiserlichen Hofrath H. I. v. Blum, "daß man sich in der Mathematik auf die Krast der Erfindung, in der Naturwissenschaft auf Experimente, in Sachen des göttlichen und menschlichen Rechts auf die Autorität, in der Geschichte auf Urkunden zu stügen hat." "Mein Thema ist die altbraunschweigische Geschichte."

Die gemeinsame Abstammung ber Hauler Braunschweig und Efte war ber eigentliche Kern ber genealogischen Frage, welcher urfundlich zu

<sup>1 «</sup>Didici in mathematicis ingenio, in natura experimentis, in legibus divinis humanisque autoritate, in historia testimoniis nitendum esse.» «Historiam antiquam rerum Brunsvicensium molior.» Werte (Rlopp). Bb. V. S. 367 flab.

erhärten war. Die Ueberzeugung, welche Leibniz im «Caesarinus» mit aller Sicherheit ausgesprochen hatte, stand nicht mehr so sest, als vor zehn Jahren. Zwar die Abstammung der Welsen von dem Markzgrasen Azo blieb außer Zweisel, aber über den Zusammenhang zwischen Azo und Ste waren Bedenken rege geworden, da der bayerische Geschichtschreiber Aventinus in seinen Annalen die Borsahren der Welsen «Astenses» genannt hatte. Es gab alte Markgrasen des Ramens aus Asti in Piemont. Waren diese die Vorsahren Azos und der Welsen, so erschien die gemeinsame Abstammung der Häuser Braunschweig und Ste als eine verlorene Hypothese. Auch der Prosessor Heirich Meisbom in Helmstedt hegte ähnliche Zweisel.

Um ber Sache auf ben Grund zu kommen, ging Leibnig nach München und erhielt (burch die Bermittelung bes Kapellmeifters Agoftino Stephani) alsbald die Erlaubniß des Aurfürsten zur Benutzung ber Bibliothek, boch wurde biefelbe auf ben Rath der ihm abgeneigten Rathe, «gens d'une habilité un peu sauvage», wie Leibniz fie nennt, jogleich wiberrufen. Inbessen hatte er die Bande des Aventinus be= reits durchflogen und auch die Quelle gefunden, woraus die «Astenses» herstammten: es war eine Handschrift in dem uralten Aloster des h. Ubalrich und der h. Afra zu Augsburg. Schnell reifte Leibniz in ber Ofterwoche nach Augsburg, machte die Sanbschrift ausfindig und entbedte zu seiner großen Genugthuung, daß hier beutlich «Estenses» geschrieben stand, was Aventinus bem Azo und der Latinität zu Liebe in «Astenses» verwandelt oder verdorben hatte. Andere, wie der Pater Brunner, bayerischer Historiograph unter dem Kurfürsten Maximilian I., haben es ihm nachgeschrieben. Und so ware durch diese «affectatio latinitatis» bes Aventinus, woraus fich Leibnig die falsche Lesart erklart, die ganze Genealogie des Welfenhaufes faft in Berwirrung gerathen.

Mit dieser Entdeckung, wodurch das "Hauptdubium" glücklich gelöst war, kehrte Leibniz am Charfreitag 1688 nach München zurück und berichtete jetzt erst über den bisherigen Gang seiner Reise und diesen ersten Ertrag seiner Forschung nach Hannover. Auch der Herzogin Sophie erzählte er ohne gelehrte Erörterungen seinen Fund und außerdem mancherlei amüsante Erlebnisse, unter denen ich eines hervorheben will. "Es ist hier, wie ich mir sagen ließ, Sitte, daß am zweiten Oftertage der Prediger seinen Zuhörern eine kleine Geschichte zum Besten

<sup>1 306.</sup> Thurmahr bon Abensberg (1477-1534), feit 1517 baberifcher hiftoriograph.

giebt, die man "Oftermärle" nennt. Diesmal hatte der Jesuiten= pater die seinige aus einem deutschen Buche genommen, das zur Bolksbelustigung dienen will. Es heißt "der Simplicissimus". So wenig kannte selbst ein Leibniz die Dichtungen seines Bolkes und Zeitalters, daß er das Dasein des Simplicissimus erst zufällig aus einer münchener Jesuitenpredigt erfuhr, zwanzig Jahre, nachdem dieser volksthümlichste und lebensvollste der deutschen Romane des 17. Jahrhunderts erschienen war. Und er nahm das Buch wie eine Art Eulenspiegel.

Die Berichte aus München waren die erste Kunde, welche man von Leibniz, seit er auf Reisen war, in Hannover erhielt. "Ich bin wirklich sehr froh", schrieb die Herzogin in ihrer munteren Art, "daß Ihre Entdeckungsreise nach dem Ursprunge des Hauses Braunschweig Sie nicht in die andere Welt geführt hat, wie man hier von allen Seiten gefürchtet, da Sie seit Ihrer Abreise nichts haben von sich hören lassen."

## 4. Der Aufenthalt in Wien.

Es war nicht bloß die ihm ohne alle Schwierigkeit gewährte und für seine Zwecke sehr ergiebige Benutung der kaiserlichen Bibliothek, die den ersten Ausenthalt unseres Leibniz in der Hauptstadt des das maligen Reiches verlängert hat. Die außerordentlichen Begebenheiten des Jahres 1688 und Interessen mannichsacher Art, welche der Hof von Hannover in Wien betrieben zu sehen wünschte, boten ihm willsommenen Stoff zur Bethätigung seines diplomatischen Eisers. Die Gegenwart des Reiches und des hannoverischen Hauses haben ihn damals in Wien wohl noch mehr beschäftigt, als die Vergangenheit beider.

Da gab es zwischen Hannover und Brandenburg streitige Ansprüche auf Oftsriesland, und der sackundige Leibniz wußte durch historische Nachweisungen die Rechtsansprüche der Welsen besser darzuslegen und zu vertreten, als der Geschäftsträger des Herzogs. Ernst August hatte mit Ludwig XIV. ein Bündniß geschlossen, welches gegen Dänemark gerichtet war und den Schutz Hamburgs, die Wiederherstellung des Herzogs von Golstein und die Erhaltung des Friedens im niedersächsischen Areise zum Ziel hatte. Diese Verbindung mit Franksreich, obwohl ohne alle reichsseindliche Absicht, war in Wien übel aufzgesaßt worden und hatte den Kaiser selbst gegen Hannover verstimmt.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leibniz au baron de Platen. Werke (Klopp). Bb. V. S. 371—381. Aus Leibnizens Tagebuch: "Einige curiose Anmerkungen, so auf meiner bisherigen Reise gemacht." Ebenbas, S. 381—401. Leibniz à la duchesse Sophie. Ebenzbas, Bb. VII. S. 11—14. — \* Ebenbas, Bb. V. S. 407.

Run mußte Leibnig bemüht sein, bei ben leitenden Staatsmannern, aulett noch in einer Aubieng bei bem Grafen Binbifchgrat, bie Stellung seines Fürsten zu Frankreich so unzweibeutig und günstig auszulegen, wie sich biefelbe nach feiner Anficht in Bahrheit verhielt. 3u biefen politischen Geschäften kamen mancherlei Familienintereffen, welche bie Bergogin in ihren Briefen mit Leibnig befprach. Friedrich August, ber ameite Pring bes Saufes, ftand in taiferlichen Dienften und mußte. wie es ber Mutter ichien, auf feine Beforberung gum General viel gu lange marten. Leibnig mar auch in biefer Angelegenheit bei bem Hofkangler Grafen Stratemann thatig und konnte noch von Wien aus ber Herzogin berichten, daß ihr Wunsch erfüllt sei. Das Schickfal ber jungeren Sohne machte ihr Sorgen. Auf Leibnigens Rachrichten über seinen Besuch bei Spinola und ben Stand ber Reunionsgeschäfte ant= wortete die Bergogin ichergend: "Wenn ber Bischof von Reuftabt einem meiner jungeren Sohne ein gutes Bisthum verschaffen konnte, fo murbe bies ihrer Bereinigung mit ber romischen Rirche zu einer foliben Begründung bienen".3

Es waren brei Weltbegebenheiten, welche Leibniz noch in Wien während feines ersten Ausenthaltes erlebt hat: die türkische Friedensgesandtsschaft nach der Eroberung Belgrads (6. September 1688), die Kriegserklärung Ludwigs XIV. an Kaiser und Reich (24. September 1688), und die Landung des Prinzen von Oranien in England (5. November 1688), womit die englische Revolution begann, die mit der Thronentspung des flüchtigen Königs und der Krönung Wilhelms III. endete. Die Folge war die Successionsacte vom Jahre 1701, welche den weißelichen und protestantischen Nachsommen des Hauses Stuart die Throne

¹ Leibniz au baron de Platen (Vienne 1688). V. S. 433—439. Der hannoversche Geschäftsträger hieß Weselow. — ² Ebenbas. Bb. VII. S. 56—62. Dieser Prinz hatte etwas von dem mütterlichen Intellect geerbt und war, wie es scheint, an Geistesart seiner Tante Elisadeth, seinem Oheim Karl Ludwig und seiner Schwester Sophie Charlotte ähnlich, ganz im Gegensatz zu seinem Bruder Georg Ludwig. So schildert die Herzogin dem Kursürsten Karl Ludwig ihre beiden ältesten Sohne: von Georg Ludwig sagt sie: «à peine en peut on tirer une parole; cela s'appelle respect. Auguste n'est pas de même; vous ne croiriez pas, que celui-ci aime la lecture et les mathématiques; il sait Descartes et Spinoza quasi par coeur, mais tout cela n'est pas dien deguisé encore» (6. Juli 1679). Publ. aus den K. preuß. Staatsarchiven. Bb. XXVI. S. 367 sigd. — ² La duchesse Sophie à Leidniz, Herrenhausen le 17/27. juin 1688. Werse. Bb. VII. S. 42.

folge bergestalt sicherte, daß dieselbe nach dem Tode Wilhelms III. und seiner Schwägerin Anna auf die Kurfürstin Sophie und ihre Erben, b. h. auf das Haus Hannover übergehen sollte.

In Folge ber beiben jungften, glanzenben Siege bes Raifers bei Mohacs und Belgrad schien der Zeitpunkt gekommen, um die Türken= gefahr grundlich zu beseitigen, vielleicht die orientalische Frage burch die Bertreibung ber Türken aus Europa ganglich zu lofen. Und Leibnig hoffte von neuem, diesen großen, ftets von ihm ersehnten Triumph der europäischen Civilifation zu erleben, als wiederum ber Sturm von Weften heranzog und ein zweiter Reichstrieg brobte, beffen furchtbare Gefahren und Folgen er voraussah. Die Eroberungssucht Frankreichs werbe feine Grengen fennen und uns ben Rhein vollig entreißen. wenigstens bas linke Ufer, ein Berluft, woburch uns die Rriegsführung selbst bei gleichen, ja überlegenen Streitkräften außerorbentlich werde erschwert werben. In biefem Sinne fcrieb Leibnig an bie Bergogin, als bie frangöfische Ariegserklarung icon auf bem Wege nach Wien war. Bir kennen die Denkschrift, welche er gur Beurtheilung ber letteren in Wien verfaßt und noch turz vor feiner Abreife ben Di= niftern überreicht hat (30. December 1689).

Unter ben wissenschaftlichen Planen, die Leibniz in Wien betrieb, war ihm der wichtigste die Förberung der historischen Gesellschaft, welche durch die Bestätigung und den Namen des Raisers ein erhöhtes und für das ganze Reich gültiges Ansehen gewinnen sollte. Leibniz hatte die Sache persönlich vor dem Kaiser zu vertreten. So war es zwischen ihm und Ludolf verabredet. Zu diesem Zwecke erbat er sich eine Audienz, welche Leopold I. ihm gewährt und zu welcher, gleich nachdem sie stattgesunden, der ihm wohlgesinnte und hülfreiche kaiser-liche Bibliothekar Nessel unseren Philosophen beglückwünscht hat. Die historische Gesellschaft erhielt den Namen collegium historicum imperiale, und Ludolf wurde ihr erster Präsident (1690).

¹ S. oben Cap. VIII. S. 124 figb. — \* Bb. VII. S. 50—52. — \* S. oben Cap. IX. S. 134—136. — \* Werke. Bb. VI. Einl. S. XVIII figb. Propositio imperialis collegii historici, qua omnes sinceri et eruditi germani, quorum id talentum est, ad conscribendos patriae annales a primordio gentis inter collegas distribuendos officiose et amice rogantur et invitantur. S. 4—9. Ueber die damit zusammenhängenden, lateinisch versaßten Schristftude (Leibnizens Brief an den Raiser, Ressels Brief an Leidniz und die Denkschrift über den Ruten des colleg. hist. imp. an den Reichsvicekanzler Grasen Königsed) zu val. S. 9—16.

Der längere Aufenthalt in Wien hatte in Leibniz den Wunsch, hier eine amtliche Stellung zu gewinnen, von neuem geweckt, nachdem schon zehn und fünfzehn Jahre früher in vertraulichen Briesen davon die Rede gewesen war. Der kurtriersche Rath Linder von Lutewyck, der ihn von Mainz her kannte und seine Geistesfülle bewunderte, wünschte ihm die Stelle eines kaiserlichen Historiographen zu verschaffen und hatte, wie er von Wien aus den 27. Juni 1673 Leibnizen, der damals in Paris war, schrieb, den Vicekanzler Hocher und durch diesen den Kaiser selbst auf ihn ausmerksam gemacht. Fünf Jahre später hat Leibniz selbst, der sich in Hannover nicht recht an seinem Platze sühlte, eine solche Berufung gewünscht; wenigstens scheint es so nach einer Antwort Linders vom 27. Juli 1678. Und in einem Briese aus dem Jahre 1680 spricht es Leibniz offen aus, daß er in einer seinem hannoverischen Amte ähnlichen Stellung, als Hofrath und Bib-liothekar gern nach Wien übersiedeln möchte.

Bei seiner Anwesenheit nun hat er burch bie Groke seiner Gelehrsamkeit, durch seinen Eifer für die Wohlsahrt des Reiches, insbesondere auch burch seine Denkschrift über die Politik und Kriegs= erklarung Ludwigs XIV. einen fo gunftigen Gindruck auf Raifer Leobold gemacht, baf biefer ihm burch ben Softangler anbieten ließ, in Wien zu bleiben und in kaiserliche Dienste zu treten. Doch fühlte sich Leibniz durch seine Aufgabe noch an den hannoverischen Dienst gebunden und zur Fortsetzung der Reise verpflichtet; er bat baber ben Raiser, die Entscheidung bis zu seiner Rückfehr, die ihn wieder nach Wien führen würde, aufschieben zu dürfen. Damit aber war die günftige Belegenheit verloren, und fie kam nicht wieder, als fünf und zwanzig Jahre später Leibnig, in Hannover und Berlin verlaffen, mahrend eines fast zweijährigen Aufenthaltes in Wien alles aufbot, um bort festen Fuß zu gewinnen. Selbst die wohlwollenden Gefinnungen zweier Kaifer und Kaiserinnen, der Söhne und Nachfolger Leopolds I., welche mit Bringesfinnen aus ben Säufern Braunschweig — Lüneburg und Wolfenbüttel — vermählt waren, konnten ihm wohl mancherlei Gunft und Unnehmlichkeiten gemähren, aber in ber Hauptsache nicht helfen.

<sup>1</sup> Werke (Rlopp). Bb. III. Ginl. S. XXX figb. S. 59. Bb. V. Ginl. S. XI. S. 13. Der Brief ift, wie O. Klopp wohl mit Recht vermuthet, ebenfalls an Linder in Wien gerichtet. — 2 Die Gemahlin Josephs I. war die Tochter Johann Friedrichs, die Karls VI. die Enkelin Anton Ulrichs.

## 5. Der Aufenthalt in Italien und bie Rudreife.

Leibniz hatte sich schon zur Rückreise gerüstet, als er von Floramonti, dem hannoverischen Agenten in Benedig, auf seine Anfrage die Nachricht erhielt, daß der Herzog von Modena ihm die Benutzung seines Archivs gern gewähren wolle. Dieses Archiv war ein Hauptsobject seiner historischen Forschung und bestimmte den Beweggrund, nicht aber die Grenze seiner italienischen Reise, welche nach dem Umsang wissenschaftlicher Interessen, die ihn erfüllten, weiter ausgedehnt sein wollte und den interessantesten wie reichhaltigsten Abschnitt der ganzen Reise ausmacht. Er hatte von Wien aus die Goldbergwerke in Ungarn besucht, jetzt wollte er von Benedig aus die Quecksilbergruben in Istrien kennen lernen und von Kom nach Neapel reisen, um den Besud zu sehen.

Im Januar 1689 verließ er Wien und ging über Benedig, Ferrara und Modena, Bologna und Loreto nach Rom. Aus seinen Kalenderauszeichnungen und brieflichen Mittheilungen läßt sich seststellen, daß er vom 4.—30. März in Benedig war, den 1. April nach Ferrara und den 14ten nach Kom kam; den 4. Mai war er in Neapel, den 5ten bestieg er den Besud, und kehrte dann zu längerem Aufenthalte nach Rom zurück.

Hier in Rom erlebte er ben Tob der Königin Chriftine von Schweben, die den 19. April 1689 ftarb, die letzten Tage des Papstes Innocenz XI., der den 12. August zu Grabe getragen wurde, und das Conclave, woraus am 6. October Alexander VIII. (Ottoboni) hervorging. Beiden Päpsten hat Leibniz Gedichte gewidmet: in dem ersten (Juni 1689) ersteht er die Genesung des erkrankten Papstes, der zum Heile der Welt das große Werk der firchlichen Ausschhnung habe sördern wollen, in dem andern begrüßt er Alexander VIII., der die Christenheit zum Ariege wider die Türken aufrusen möge. Leibniz ist immer von seinen Ideen erfüllt. Innocenz XI. rühmt er, weil er die Lösung der abendländischen Airchenfrage gewünscht habe, den Nachsolger ermahnt er zur Lösung der orientalischen Weltsrage. Dabei macht es

<sup>1</sup> Die an Floramonti gerichtete, in ben Zwed und Gegenstand seiner Forschung eingehende Anfrage ist vom 5. September 1688. Sbendas. Bb. V. S. 413 bis 417. Leibniz würde die Rüdreise angetreten haben, bevor die Antwort eintraf, wenn ihn nicht ein hestiger Ratarrh genöthigt hätte, in Wien zu bleiben. S. Leibniz au baron de Platen (Vienne, Janvier 1689). Sbendas. Bb. V. S. 427—429, Leibniz au baron de Grote (Vienne, 20. Janv. 1689). S. 429—431.

einen wunderlichen Eindruck, wenn er beim Anblick des einen Papstes die unterirdischen Götter erzittern und die Gestirne willsährig die Gestete desselben erhören läßt, während er dem andern Papst zur Pflicht macht, eingedenk seines Namens das Borbild des heidnischen Weltseroberers zu beherzigen.

Der römische Aufenthalt von halbiahriger Dauer mar für Leibnig außerorbentlich reich an Studien, Bekanntschaften und Ehren. Untiquar und papftliche Secretar Fabretti zeigte ihm bie Ratakomben, er burfte die barberinifche und vatikanische Bibliothek benuten und wurde Mitglied ber von Ciampini gestifteten physikalisch=mathematischen Befellschaft, welcher die erften Belehrten angehörten; er lernte ben Aftronomen Bianchini, ben Phyfiter Nagari, ben Jesuitenpater Claudius Philipp Grimaldi kennen, ber gerabe bamals im Begriff ftand, auf ben Ruf des Kaisers als Wissionar, Mathematiker und Mandarin nach China gurudzukehren, und über die bortigen Buftande, namentlich die Berfonlichkeit bes Raifers Cham-Si Leibnigen die intereffanteften Mittheilungen machte. Ein Raifer, bem das größte Reich ber Erbe gu Füßen lag, und ber nach ben Schilberungen Grimalbis voller Bigbegierde war, sich in mathematische Studien vertiefte und aftronomische Berechnungen machte, mußte unserem Leibnig, ber im Stillen wohl feine Bergleichungen anftellte, als bas Ibeal eines herrschers erscheinen. Er blieb mit Grimalbi in brieflichem Bertehr und zeigte in feiner Borrede zu ben «Novissima Sinica» (1697), wie tief die Erinnerung an jene Gespräche in Rom sich ihm eingeprägt und das Interesse für die dinesische Beisheit in ihm fortgewirkt hatte.

Wie eifrig das Interesse an den chinesischen Missionen in Leibniz rege war und blieb, erhellt aus seiner Correspondenz während der letzten Jahrzehnte seines Lebens, insbesondere aus seinem Brieswechsel mit dem Jesuiten Claud. Phil. Grimalbi, dem Präsidenten des mathematischen Tribunals des Kaisers von China, mit dem französischen Jesuiten Bouvet, der mit fünf anderen Missionaren nach China ging (1685), mit dem polnischen Jesuiten und Mathematiser A. A. Kochanski und vor allen mit A. Berjus, dem französischen Jesuiten und Bruder des französischen Gesandten, Grasen von Crech; A. Berjus (1632 bis 1706) stand in großem Ansehen zu Berlin und Hannover, namentlich bei der Herzogin Sophie und wurde Procurator der Missionen in

<sup>1</sup> Cbenbaf. Bb. VI. S. 43, S. 45-51.

der Levante. Bouvet hatte Leibnizen auf die Uebereinstimmung seiner Arithmétique dinaire mit den chinesischen Zeichen des Fohi ausmerksam gemacht, worüber Leibniz dem Herzog Rudolph August berichtet (2. Januar 1697). Derselbe Jesuit hatte die Persönlichseit des Kaisers von China in einem französischen Ausgabe der «Novissima Sinica» (1699) enthalten ist. 1

Ein Beweis, wie hoch man in Rom unseren Leibniz schätzte und wie gern man ihn gewinnen wollte, war die Anerdietung, die ihm durch den Cardinal Casanata gemacht wurde: Custos der vatikanischen Bibliothek zu werden, ein Amt, welches öfter die Borstuse zur Cardinals-würde gewesen war. Leibniz lehnte es ab, weil er die Bedingung, die den Uebertritt zur römischen Kirche verlangte, nicht zu erfüllen geneigt war. So hat er selbst in einem Briese an den Abbe Le Thorel die Sache dargestellt (25. November 1698).

Hat man früher die Klöster burch die Einführung technischer und gelehrter Arbeiten reformirt, so hielt Leibniz den Zeitpunkt für gestommen, jest die naturwissenschaftlichen Studien in den italienischen Klöstern einheimisch zu machen und diese dadurch in zeitgemäße Bildungsanstalten zu verwandeln. Bis zu einer solchen kühnen Chimare konnte das Streben nach friedlichen Ausgleichungen und die unbezwingliche Luft an der Verdreitung wissenschaftlicher Cultur diesen Mann mit sich fortreißen, daß er Zustande und Wege darüber vergaß.

Die Rückreise von Kom wurde wohl noch im October angetreten und ging über Florenz und Bologna nach Modena, wo Leibniz zwei Monate verweilte; dann reiste er über Padua und Benedig nach Wien, wo er diesmal nur kurze Zeit blieb. Der zweite Ausenthalt in Modena erstreckte sich vom November 1688 bis in den Januar 1689, der zweite Ausenthalt in Benedig siel in die Monate Februar und März 1690. In Florenz lernte er den Mathematiker Biviani und vor allen den gelehrten und dienstsfertigen Bibliothekar Magliabecchi kennen, mit dem er sich schon brieflich besreundet und über historische Fragen correspondirt hatte. In Bologna machte er die Bekanntschaft des Chemikers

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Agl. Eb. Bobemann: Der Briefwechsel bes G. W. Leibniz in ber K. öff, Bibl. zu Hannover. Nr. 105 (Bouvet). S. 24. Nr. 330 (Grimalbi). S. 72. Nr. 487 (Rochansti). S. 116. Nr. 954 (Berjus). S. 355—361. Agl. Leibnizens beutsche Schriften, herausg. von G. E. Guhrauer. Bb. I. S. 401—407.

und Mathematikers Dominico Guglielmini<sup>1</sup> und durch ihn die bes entdeckungsreichen Physiologen und Anatomen Malpighi, mit dem er viele Stunden der anmuthigsten Unterhaltungen zugebracht hat.

Der eigentliche Forschungszweck der Reise war erreicht. In dem Archiv zu Modena hatte Leibniz die Urkunden, in einer alten Benedictiner(Camalbulenser)abtei an der Etsch (la Badia della Vangadizza) bei Rovigo die Grabmäler der alten Markgrasen von Este mit ihren Inschriften ausgesunden, auch das der Gräfin Kunigunde, der Gemahlin Azos, der Erbin des alten, der Stammutter des neuen Belsengeschlechts. Zahllose Irrthümer von seiten der modenesischen Geschichtsscher, wie Faleti und Pigna, konnten berichtigt, und das Alter Azos, wie die Ramen seiner italienischen Rachkommen sestgestellt werden. Der gemeinsame Ursprung der Este und der Welsen war nun bestätigt und völlig erwiesen.

# III. Die hiftorischen Arbeiten.

1. Die Sammlung vollerrechtlicher Urfunben.

Um fein Geschichtswerk nicht auf Fabeln, sondern fichere Zeugniffe zu grunden, hatte Leibnig auf seiner Forschungsreise einen Schat von

<sup>1</sup> Guglielmini veröffentlichte in ben leipziger Act. Erud. (1691) feine Abhandlung über bas neue Maß fliegenber Waffer (aquarum fluentium nova mensura), worüber zwischen ihm und bem erfinderifchen frangofischen Mathematiter Denis Bapin, ber in ben Sahren 1688-1695 Brofeffor in Marburg mar, ein Streit entftanb, welchen Leibnig entscheiben follte. Diefer hatte furg bor bem Untritt feiner Reise mit Papin ben Streit über bas cartefianische Rraftemaß ge-S. Leibnigens und hungens' Briefmechfel mit Papin, herausg. von E. Gerland (Berl. 1881), S. 77 figb. - Op. (Dut.). T. V. p. 84. Bgl. Berte (Riopp). Bb. VII. S. 77 figb. Leibniz à Camillo Marchesini, chancelier du duc de Modene. - Die Bergogin Sophie munichte bie Bermanbtichaft ber Baufer Braunichmeig und Efte nicht blog erforicht, fonbern burch eine Beirath amifchen einer Tochter Johann Friedrichs und bem Bergog von Mobena auch erneuert gu feben, wozu Leibnig icon von fich aus Schritte versucht hatte. Der frubere mobenefische Unterhandler Graf Dragoni hatte burch sein Ungeschid bie Sache verborben; er mar, wie bie Bergogin ergoglich bemertt, an ber glandula bes Gehirns, wo nach Descartes ber Geift feinen Sit habe, etwas incommobirt, wogegen es in Ansehung biefes Organs bei Leibnig vortrefflich beftellt fei. Werte (Rlopp). Bb. VII. S. 77, 80. (Leibniz à la duchesse Sophie. Modène 30. Dec. 1689. La duchesse Sophie à Leibniz 3. Févr. 1690.) Wirklich hatte Leibnig auch biefe Angelegenheit gludlich eingeleitet, wenn fie auch nicht gleich zu Stanbe tam; bie Bermahlung ber Pringeffin Charlotte mit bem Gergog von Mobena murbe in Berrenhaufen im November 1695 gefeiert.

Actenstüden und Schriften gesammelt, die großentheils noch ungedruckt und unbekannt, theils im Besitze nur weniger Personen und selten, theils zwar gedruckt, aber noch zu wenig wissenschaftlich verwerthet waren. Nach seiner Rückkehr veröffentlichte er zwei Sammlungen, die dem Hauptwerke selbst vorangingen, von denen die eine völkerrechtliche Urkunden, die andere mittelalterliche, für die alte Geschichte Braunschweigs wichtige Schriften enthielt.

Die erste Sammlung nannte er, da völkerrechtliche Verträge gleich internationalen Gesehen seien, Gesehbuch oder Codex; da aber dieser Codex nicht in Rechtslehren, sondern in Urkunden bestand, so fügte er auf den Rath seines Freundes Ludolf zur näheren Bestimmung noch das Beiwort "diplomatisch" hinzu. Der Titel des Werkes lautete demnach «Codex juris gentium diplomaticus». Die Sammlung hatte nicht den Charakter der Vollständigkeit, sondern den einer sorgfältigen Auswahl, ihre Waterien waren nicht sachlich, sondern chronologisch gesordnet; sie konnte weder "Pandekten" noch "Digesten" heißen.<sup>1</sup>

Das Ganze mar auf brei Banbe berechnet, Die fich in Die Zeitfolge bergeftalt theilen sollten, daß Urkunden aus dem Zeitraum von 1100 bis 1500 ben Inhalt bes erften Banbes, folche aus bem fechzehnten Jahrhundert ben bes zweiten, endlich Urkunden aus bem fiebzehnten bis zur Gegenwart ben bes letten auszumachen hatten. Nur ber erfte Band erschien 1693. Das Werk that seine Wirkung. Bu ben gesam= melten Urkunden erhielt Leibnig von beutschen und außerdeutschen Staaten, von Brandenburg, Schweden, Frankreich, England u. a. die Zufenbung neuer, so daß er im Jahre 1700 unter dem Titel «Mantissa codicis juris gentium diplomaticis noch einen Nachtrag geben und sich rühmen konnte, daß seit langer Zeit kein Werk erschienen sei, welches so viel authentische Urkunden zur Erhaltung und Feststellung ber Rechte und Rechtsansprüche bes beutschen Reiches enthalten habe. Um fo befremblicher mußte es ihm fein, bak ber taiferliche Sof in Wien gar nichts zur Vermehrung eines für ihn selbst so nüplichen Werkes that. Auch sprach er barüber in Briefen an österreichische Staatsmanner, wie bie Grafen Winbijchgrat und Ringky, und an Greiffentrang, ben oftfriesischen Gesandten in Wien, seine Bermunder= ung offen aus. Er arbeite im Reich und hauptsächlich für das Reich ohne alle Unterftützung von bessen Seite, er veröffentlichte eine Reihe

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Op. (Dutens). T. IV. Pars III. p. 285-286. T. VI. p. 113-114.

höchst wichtiger, unbekannter Urkunden, um die guten Rechte des Reiches vor der Bergessenheit zu bewahren und im Andenken der Nachwelt zu erhalten, aber der kaiserliche Hos thue nichts zur Unterstützung der Sache, während der französische auf das eifrigste bemüht sei, alle Rechtsansprüche, auch die allerentserntesten hervorsuchen und beurkunden zu lassen, wie die Reunionskammern nur zu sehr bewiesen hätten.

Die Borrebe, welche Leibniz diesem Sammelcoder vorausgeschickt hat, erleuchtet vollkommen die vielseitigen Absichten des Werkes, das nicht bloß den Interessen des Reiches und den politischen Zeitverhältenissen, sondern auch den Aufgaben der Geschichtswissenschaft und der Philosophie zu dienen bestimmt ist. Die Urkunden, welche die Entestehung des Collegiums der Kurfürsten betressen, verknüpsen unser Werk mit Leibnizens früheren Abhandlungen über die Goheitsrechte der Reichssfürsten und über die neunte Kurwürde Hannovers. Der Caosarinus Furstenerius erschien im ersten Reichskriege vor dem Frieden zu Nimewegen, der codex diplomaticus erscheint im zweiten Reichskriege schon im Hindlick auf den nächsten Friedensschluß, der nach dem großen Wechsel der Dinge in England den Zustand des Reiches entscheiden wird.

Um die Gefchichte richtig zu schreiben und von Fabeln zu reinigen, bamit von den öffentlichen Begebenheiten nichts Faliches berichtet, von ben geheimen nichts Wahres verschwiegen werde, muffe man die ficher= ften Quellen tennen lernen und erforschen: vor allen bie Mungen und Inschriften, die öffentlichen Urkunden und die Aufzeichnungen großer Manner; man muffe die Berichterftatter fritisch zu wurdigen und wohl zu unterscheiben wiffen, ob fie schmeichlerisch und knechtisch ober satirisch und neibisch ober vorurtheilsvoll und parteiisch gesinnt seien, wie etwa frangofifche Geschichtsschreiber gegen Carl V., die Ferdinande und Phi= lippe, ober beutsche und spanische gegen Ludwig XIII., Richelieu und Mazarin: man muffe die Renntniß ber Thatsachen nicht aus Gerüchten (rumores), sondern aus Archiven schöpfen. So gewinne man auch richtige Borftellungen von den Zeitpunkten ber Begebenheiten, mas oft schon genug sei, um gemiffe Fabeln zu beseitigen, wie z. B. die von ber Bapftin Johanna. Leibnig hatte bereits gesehen, bag biefes Siftorden eine dronologische Unmöglichkeit sei, ba man keinen beglaubigten

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Werte (Klopp). Bb. VI. S. 446—455. (Der Brief an Greiffentranz ist vom 29. Januar, ber an Kinsty vom 26. September 1697.) — <sup>2</sup> Op. (Dutens). IV. P. III. p. 287—329. Bgl. Werte (Klopp). VI. S. 457—492. — <sup>2</sup> Chendas. Eins. LXVII.

Zeitpunkt für sie aussindig machen könne. Alle unkritische Betrachtung ber geschichtlichen Dinge führe zur «historia insida», die kritische zur «historia vera».

Die völkerrechtlichen Berhältnisse beruhen auf Berträgen, die will= fürlich gemacht (jura voluntaria) und von Interessen abhängig sind. verschieden, wie die Sittenzuftande ber Bolfer, und veranderlich, wie die Begenwärtig spielen die Gewalthaber in ber großen Welt mit Bündniffen und Berträgen wie in ihren Palaften mit Karten: Friedens= schluffe gelten kaum mehr so viel als Waffenstillstände, weshalb ber scharffinnige Bobbes nicht mit Unrecht erklart habe, daß die Bolker beständig im Kriegszustande leben. Die Erfahrungen des Zeitalters be= stätigen seine Lehre. Die Friedenszustände seien gegenwärtig nur Bausen. wie die kampfenden Gladiatoren einen Augenblick ausruhen, um Athem zu schöpfen. Der beständige Friede sei nur zwischen den Todten, wie bei Gelegenheit einer öffentlichen Feier in den Niederlanden jemand auf einer Tafel vor seinem Hause bas Wort «pax perpetua» burch bas Bilb eines Kirchhofes veranschaulicht habe. In Frankreich rechne man es zu ben Regierungskunften, fortwährend Ariege zu führen und bei jebem siegreichen Schlage in großen Worten ben Frieden zu preisen, um gleichzeitig zwei Bortheile zu ernten : ben Profit bes Krieges und bas Lob bes Friedens.2 Leibnig hatte Ludwig XIV. und ben schrecklichsten ber Reichstriege vor Augen, als er bie Vorrebe zu seinem Cobex schrieb; bieser erschien in dem Jahre, wo Heibelberg zerstört und verbrannt wurde.

Indessen unterscheidet unser Philosoph das willfürlich gemachte, auf Berträge und Urkunden gegründete Bölkerrecht (jus gentium diplomaticum) von dem natürlichen (jus naturae et gentium), welches die ewigen Rechte der vernünftigen Natur in sich begreift und aus dem göttlichen Willen selbst, aus der Liebe Gottes als seinem Urquell abstammt. Hier ist die Stelle, wo die Borrede des Coder den philossphischen Ideengang ausnimmt, welchen Leidniz schon in seiner Jugendschrift über die neue Methode, die Rechtswissenschaft zu lernen und zu lehren, dargethan und in der Sittens und Religionslehre seines Systems ausgeführt hat. Er selbst weist auf jene Jugendschrift zurück, die er 27 Jahre früher herausgab als den Coder. Wir wollen die Haupts

Ebenbas. S. 459-464. Ueber bie Papftin Johanna vergl. Op. (Dutens).
T. VI. P. I. p. 191. — 2 Werte (Ropp). VI. S. 458 figb. Bergl. S. 473 figb.

puntte hier nur berühren und ihre eingehende Behandlung unserer Darftellung ber Lehre selbst vorbehalten.

Das Raturrecht, als welches aus der vernünftigen Natur nothwenbig folgt, umfaßt brei Bebiete, welche bie Berechtigkeit im engften, wei= teren und weitesten Umfange barftellen. Das engste Gebiet ift bas ber wechselseitigen Gerechtigkeit, ber justitia commutativa ober bes jus strictum, bas meitere ift bas ber austheilenden Gerechtigkeit, ber justitia distributiva ober bes jus aequum, bas weiteste bas ber absoluten Berechtigkeit, ber justitia universalis; im erften herrscht nur bas ftrenge Recht, im zweiten die Billigkeit und das Wohlwollen, aequitas und caritas, im britten bie Frommigkeit und gerechte Gefinnung, pietas und probitas. Das jus strictum gebietet: "mas bu nicht willst, daß bir geschieht, thue keinem andern, thue kein Unrecht, neminem laede!" Das jus aequum gebietet: "was bu willft, daß dir geschieht, thue bem anderen, gieb jedem bas feinige, suum cuique tribue!" Wenn bas erfte Gebot verlett wird, so entsteht baraus innerhalb bes öffentlichen Rechtszuftandes bie Rlage, außerhalb besfelben ber Rrieg. Die Erfüllung bes ersten Gebots verhindert nur Unrecht und Clend, die bes zweiten befördert ben Rugen und bezweckt bas Wohlbefinden aller. Die Frommigfeit gebietet: "bu follft nicht bloß feinem Unrecht, nicht bloß jedem Recht thun, fondern das Wohl und Glud jedes andern wie bein eigenes wollen und forbern, lebe tugendhaft, honeste vive!" So nimmt Leibniz die drei Rechtsvorschriften Ulpians: eneminem laede, suum cuique tribue, honeste vive!» Er verfteht unter der Tugend bie uneigennützige Menschenliebe: "liebe beinen Nächften wie bich felbft". Dies ift nur möglich, wenn bu Gott über alles liebst. Daber gilt ihm ber amor divinus, die Liebe Gottes und zu Gott, als die Quelle bes Naturrechts.

Unter biesem Gesichtspunkt erscheint die Welt als das Reich Gottes, die Menschenwelt als der Staat oder die Stadt Gottes, die Gesetze dieses Staates als eine göttliche Rechtsordnung, deren Erkenntniß das Wesen und die Ausgabe der Theologie ausmacht. Das Naturrecht besaßt seinem ganzen Umsange nach die drei Grade oder Stusen des strengen Rechtes, der bürgerlichen Gesellschaft und der göttlichen Familie: es besaßt mit anderen Worten das juristische, politische und religiöse Gebiet. Die Rechtsphilosophie theilt sich demnach in Jurisprudenz, Politik und Theologie. In diesem Lichte erscheint die Theologie als ein Theil der Rechtsphilosophie, gleichsam als die göttliche Jurisprus

benz. Nur wer bieses breisache Rechtsgebiet wissenschaftlich bemeistert, bas juristische, politische und religiöse, ist im wahren Sinne des Wortes ejuris philosophus».

## 2. Die Sammlung mittelalterlicher Befchichtsquellen.

Das historische Werk ruht auf der Grundlage einer reichen Sammlung mittelalterlicher Schriften, die zur Erleuchtung der alten Geschichte Braunschweigs dienen und von Leibniz aus handschriftlichen Quellen theils zum ersten male, theils in vermehrter und verbesserter Form veröffentlicht werden. Sie erscheinen in drei Folianten unter dem Titel «Scriptores rerum Brunsvicensium illustrationi inservientes» in den Jahren 1707—1711. Die Sammlung enthält 157 Schriften, die sämmtlich vor 1500 geschrieben, mit zwei Ausnahmen, einer italienischen und einer altsächsischen Handschrift, in lateinischer Sprache versaßt und von dem Herausgeber mit kritischen und biographischen Erörterungen eingesührt sind. Dazu kommen noch sünf Werke, namentlich chronikalischer Art, deren Sammlung Leibniz als «Accesisiones historicae» bezeichnet, den «Scriptores» vorausgeschickt und schon im Jahre 1700 in zwei Quartbänden veröffentlicht hat. Der zweite enthält das Chronikon des Mönchs Albericus.

Er schrieb zu ber Sammlung ber «Scriptores» eine in Ansehung ber Bebeutung und Absicht bes Werkes lehrreiche Einleitung und zu jedem Bande ber «Accessiones» eine Vorrede. In der Einleitung wird gezeigt, daß in Deutschland nach der Ersindung der Typographie und nach der Sinführung der Renaissance und Resormation, diesen drei Epoche machenden Begebenheiten, welche einander gesolgt sind, die Zeit des historischen Quellenstudiums und einer auf die Prüfung und Nachweisung der Quellen gegründeten kritischen Geschichtsschreibung gekommen sei; Leibniz rühmt die Ansänge derselben und tadelt den Abt Johann von Tritheim, der in der Naturkunde lieber durch Zaubereien, in der Geschichtskunde lieber durch Fabeln habe glänzen wollen, als echte Geschichte schreiben, was er bei seiner außerordentlichen Kenntniß der Handschriften vermocht hätte.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ebendas. VI. S. 469—73. Bergs. Op. (Dutens). T. IV. P. III. p. 294—97. Bergs. Nova methodus P. II. § 71—76. ibid. p. 211—214. Ueber bie Principien bes Raturrechts vgl. praes. cod. und ep. ad Bierlingium (Hann. 20. Oct. 1712). Op. T. V. p. 387—389. — Guhrauer: Leibniz. Th. I. S. 218 sigb. Th. II. S. 119—122. — Op. (Dutens), T. IV. P. II, Introductio p. 3—52, praesationes p. 58—68. Ueber bie Herausgabe ber «Scriptores» vgl. Briese vom 12. August

#### 3. Das Gefdichtswert.

Die genealogische Aufgabe, welche gunachft nur die Feftstellung bes Uriprungs und Stammbaums ber Belfen betraf, hatte im Fortgange ber ausgedehnteften Forschungen fich erweitert und bem Geifte Leibnigens gemäß, ber die Dinge ftets in ihren großen Busammenhangen fah, ben Umfang nicht bloß einer braunichweigischen Landes-, fondern einer beutschen Reichsgeschichte angenommen. Er hatte urfundlich nach= gewiesen, bag ber Martgraf Ugo im elften Jahrhundert ber gemein= fame Stammbater ber beutichen Belfen und ber italienischen Gite mar. baß aus feiner erften Che mit Runigunde, ber Erbtochter ber alten welfischen Grafengeschlechter, die bergoglichen Belfen in Deutschland, aus feiner zweiten Che mit Garfendis, einer frangofischen Fürftentochter (aus bem Lande Maine), die herzoglichen Efte in Italien abftammten; er hatte entbedt, daß Agos Borfahren nicht, wie er felbft noch bei Abfaffung ber Personalien bes Bergogs Johann Friedrich (1679) geglaubt hatte, burch Raifer Lothar von Rarl bem Großen, fondern von dem Grafen Bonifacius herkommen. Der Cohn Runigundens mar ber erfte welfische Bergog, beffen Cohn Belf II. mit ber Martgrafin Mathilbe von Tuscien, ihrer Beit ber machtigften Fürftin in Italien, der Freundin und Parteigangerin Gregors VII., vermählt murbe. Der Bruder diefes Belf mar Beinrich ber Schwarze und beffen Entel Beinrich ber Lowe, ber Stammvater ber braunfdweigifchen Lanbesfürften, ber Bater bes welfischen Raisers Otto IV. (1198-1218).

Die altwelfischen Grafen, Die Borfahren Runigundens, find mit ben farolingischen Ronigsgeschlechtern genau verfnüpft, benn Judith, bie Tochter bes Grafen Belf I., wurde die zweite Gemahlin Ludwigs bes Frommen (819) und als folche die Stammmutter der frangofischen Rarolinger, mahrend bie Belfentochter Emma (Bemma) als bie Bemahlin Ludwigs des Deutschen die Stammmutter der beutschen Rarolinger wurde. Bon Ronrad, bem Bruber Judiths, ftammen die bur= gundischen Ronige. Go verzweigt fich die Sausgeschichte ber Belfen und die Landesgeschichte Braunschweigs mit ber Geschichte bes abendlandischen Raiserreichs seit Rarl bem Großen. Daber verfnupit Leibnig bie Einzelgeschichte mit ber Reichsgeschichte, er beginnt mit bem Anfange ber Regierung Rarls bes Großen und nimmt gu feiner Richt= 1704 (T. V. p. 133) und 10. Juli 1705 (T. VI. P. II. p. 219. XII.). In biefem Briefe an Dr. Botton in Canterbury findet fich bie fehr bemertenswerthe Stelle, worin Leibnig ben Dartin Opit als ben Begrunber ber neueren beutiden Poefie und insbesondere als ben Gerausgeber bes Annoliebes ruhmt (p. 218. IV.).

schurt die Folge der Jahre, da die «accurata temporum series», wie er den 2ten März 1702 an Jablonski schreibt, den Weg des Historisters am besten erleuchte; er will sein Werk nach der Art einrichten, wie die magdeburger Centurien von lutherischer und die annales ecclesiasticae des Baronius von katholischer Seite die Kirchengeschichte behandelt haben: er schreibt «Annales imperii occidentis Brunsvicenses».

Diese Annalen sollten nach dem ersten und weitesten Plane sich bis auf Ernst August erstrecken, also einen Zeitraum von 930 Jahren umfassen, wenn sie bis zum Tode des ersten Kursürsten von Hannover sortgeführt wurden (768—1698); dann wurde der Umsang auf sünstehalb Jahrhunderte eingeschränkt: von Karl dem Großen bis zum Tode des welsischen Kaisers Otto IV. (768—1218); auch dieses Ziel war zu weit gesteckt, das Werk sollte mit dem Aussterben der Kaiser aus dem alten Hause Braunschweig, also mit dem Ende der sächsischen Kaiser, mit dem Tode Heinrichs II. schließen (768—1024). Doch hat Leibniz auch dieses Ziel nicht ganz erreicht, er hatte sein Werk die 1005 gesführt, als er starb.

Die Ausarbeitung, obwohl feit 1692 geplant, wo Leibnig noch einen Zeitraum von 24 Lebensjahren vor fich hatte, ichob fich hinaus und erlitt burch bie Berausgabe ber hiftorifchen Sammelmerte, burch Arbeiten und Intereffen anderer Art, wie bie Stiftung ber berliner Afabemie, burch Reifen und langere Aufenthalte in Berlin und Bien jo viele Unterbrechungen, bag fie unausgesett nur in ben beiben letten Lebensjahren gefordert murde. Der Rurfürft Georg Ludwig nannte bas Wert, mit bem Leibnig fortmahrend beschäftigt zu fein vorgab, und bon bem man nie etwas zu feben befam, "bas unfichtbare Buch" und wurde gulegt fehr ungehalten barüber, daß Leibnig fo oft auf Reifen ging und die Geschichte Braunschweigs im Stich ließ. Wie aus feinen Briefen vom Rovember 1715 und Januar 1716 an Muratori, ben berühmten Bibliothefar und Archivar in Modena, erhellt, hatte Leibnig mahrend feines letten Lebensjahres noch den Zeitraum der brei letten fachfifchen Raifer zu beschreiben. Im Jahre 1705 erreichten bie Unnalen erft bas Jahr 783, bas fünfzehnte ber Regierung Rarls bes Großen. Wir erfennen es aus einer ruhrenden Stelle. Leibnig ergablt ben Tod Silbegards, der dritten Gemahlin Rarls, und erwähnt bie Grabichrift, worin fie als die iconfte Frau bes Abendlandes gepriefen wird, boch habe die Schonheit ihres Geiftes noch die bes Rorpers überftrablt. Da vergegenwärtigt fich ihm bas Bild feiner foniglichen Freundin Sophie Charlotte: "Bei diesen Worten muß ich unwillkurlich der uns jüngst entrissenen Königin von Preußen gedenken, denn es giebt in unserem Zeitalter keine Frau, auf welche diese Worte besser paßten".<sup>1</sup> Die Königin Sophie Charlotte starb den 1. Februar 1705.

Der erste Band war gegen Ende des Jahres 1715 bruckfertig, boch wollte Leibniz mit der Herausgabe bis zur Bollendung des zweizten warten. Run sollte man meinen, daß die hannoverische Regierung für die Beröffentlichung des nachgelassenen Werkes sogleich gesorgt haben werde, da sie den Versasser zur Ausarbeitung gedrängt und wiederholt ermahnt hatte, diese Arbeit ja nicht zu verabsäumen. Indessen geschah nichts, das Werk gerieth in Vergessenheit, und es sind seit dem Tode des Versassers fast 130 Jahre vergangen, bevor es an das Licht trat.

Schon Leibniz hatte das historische und genealogische Werk, die «Annales Brunsvicenses» und die «Origines guelficae» von einander getrennt: er wollte jene, Echart, sein Gehülse und Nachsolger als Bisbliothekar und Historiograph, sollte diese herausgeben. Wollte man in den Annalen die Beweisstellen nicht bloß nach Scharts Absicht anzeigen, sondern, wie sein Nachsolger Hahn im Sinn hatte, abbrucken, so würde das Werk einen Umfang von vierzig Folianten erreicht haben. Die Landesherren interessirten sich mehr für die Origines guelsicae als für die Annalen, und so wurde auf den Wunsch Georgs II. die Herausgabe jener in Angriss genommen und von Scheidt in vier Folianten ausgesührt (1750—1753), denen Jung noch einen fünsten hinzusügte (1780). Für das leibnizische Geschichtswerk that er nichts, und nach seinem Tode blied dreißig Jahre (1802—1832) lang die Stelle eines Historiographen in Hannover unbesetzt.

Endlich fanden auch die Annalen in Georg Heinrich Pert, bem Leiter der «Monumenta Germaniae» und Hiftoriographen des Gesfammthauses Braunschweig-Lüneburg, den vorzüglichsten Herausgeber; sie erschienen in drei Banden (1843—1845) und bedurften nicht mehr der Beweisstellen, da diese in den «Monumenta» enthalten und leicht zu finden waren.

¹ Haec verba scribens reginae Borussorum nuper amissae meminisse cogor, neque enim in aliam nostro aevo dici felicius possent. — ² Godofr. Wilh. Leibnitii Annales imperii occidentis Brunsvicenses ex codicibus bibliothecae rigiae hannoveranae ed. Georgius Henricus Pertz. Hannoverae, impensis bibliopolii aulici Hahniani. (Tom. I. annales ann. 768—876. T. II. 877—955. T. III. 956—1005.) Bgl. bie Borrebe. T. I. ©. V—XXXV.

# Dreizehntes Capitel.

Grandung gelehrter Gefellschaften. Die Stiftung der Societat der Wissenschaften in Berlin. Plane für Dresden, Petersburg und Wien.

# I. Das Zeitalter Friedrichs III. (I).

## 1. Das neue Ronigreich.

Der große Kurfürst hatte aus seinen märkischen, preußischen und rheinischen Landen ben Staat geschaffen, woraus unter bem erften feiner Nachfolger ein Königreich, unter dem zweiten ein wohlgeordneter und friegsbereiter Militarftaat, unter bem britten bie beutsche und europaische Großmacht hervorgehen sollte, welche berufen mar, in unseren Tagen bas beutsche Raiserreich in ber Rraft einer gebietenben Weltmacht neu zu begründen. In bemfelben Jahre, wo ihm fein Erbe geboren wurde, hatte Aurfürft Friedrich Wilhelm aufgehört, in feinen preußischen Landen ber Bafall Bolens zu fein und war souveraner Bergog von Breufen geworben, woburch er fich und feinem Saufe ben Anfbruch auf bie Ronigstrone erwarb (1657). Diefen gerechten und zeitgemäßen Unfpruch erfullte ber Sohn, als er ben 18. Januar 1701 in Ronigs= berg die Arone auf fein Saupt feste. Es geschah, nachdem der Aurfürft von Sachsen burch seinen Uebertritt jur romischen Rirche bie Krone Polens erlangt (1698) und nachdem fich bem turfürftlichen Saufe von Sannover bie Aussicht auf bie Arone Englands eröffnet hatte. Aurfürft Friedrich von Brandenburg war nach dem Kaifer der mächtigfte unter ben beutschen Reichsfürften und nach ber Convertirung Augusts II. von Sachsen ber eigentliche Schutherr ber evangelischen Kirche in Deutschland. Die Aronung in Ronigsberg fällt in die Mitte feiner fünfundzwanzigjährigen Regierung (29. April 1688 bis 25. Februar 1713); bie erfte Salfte gehört noch Friedrich III., dem letten Rurfürften von Brandenburg, die zweite Friedrich I., dem erften Ronige von Preußen.

Man barf in diesem Fürsten nicht bloß die Prachtliebe sehen, es war ein Zug, der auch seinem Bater keineswegs gesehlt hat, seinem Sohne dagegen völlig abging und in ihm selbst mit einem gewissen Uebermaße hervortrat; man würde diesen Zug falsch beurtheilen, wenn man darin nur eine persönliche Schwäche erblicken wollte, denn derselbe erklärt sich aus dem Zeitalter, welches Ludwig XIV. in der Fülle seines Ruhmes und Glanzes sah, und rechtsertigt sich durch Werke, die Friedzich in seiner Hauptstadt entstehen ließ, und welche ihr zu unvergängs

licher Zierde gereichen. Unter seiner Regierung sind eine Reihe fruchts barer und fortwirkender Schöpfungen in das Leben getreten, an benen seine Prachtliebe keinen, sein fürstlicher Chrgeiz einen dankenswerthen Antheil hat.

# 2. Die religiofe Bewegung. Die neue Univerfitat.

lleberall sehen wir fortschreitende Arafte in Bewegung. Die französischen Calvinisten, die Ludwig XIV. durch die Ausbedung des Tolezranzedictes (1685) aus ihrem Vaterlande vertrieben und der große Aursürft noch gegen Ende seiner Regierung gastlich in seinen Staaten und in seiner Hauptstadt ausgenommen hatte, sinden unter dem Sohne in vermehrter Menge eine gedeihliche Jussucht und dienen dem Lande zur Verbesserung der industriellen Arbeit. Die französische Colonie in Berlin wird ein herd der resormirten Consession und Theologie, die in Männern, wie Jacob Lensant und Isaat Beausobre, Prediger und Gelehrte von großem Ansehen zu ihrer Bertheidigung in das Feldsührt: jener versaßt ein Werk über das kostniger Concil, dieser über die Manichaer.

Im Schofe bes beutschen Lutherthums selbst hat fich eine neue religiöfe Bewegung erzeugt, welche ber unfruchtbar geworbenen, in bogmatischen Streitereien veröbeten Theologie entgegenwirkt und die Sache bes Christenthums wieder lebendig und praktisch zu machen, in wirkliche Frömmigkeit und thatkräftigen Glauben zu verwandeln strebt: der fpener-frande'iche Pietismus, beffen Bertreter bas fachfifche Lutherthum in Wittenberg, Leipzig und Dresben bekampft, von Leipzig und Dresden verdrängt, Kurfürst Friedrich bagegen bei sich aufnimmt. Der Prediger Philipp Jakob Spener verläßt Dresden und folgt als Propst bem Aufe nach Berlin (1691), die Professoren S. A. France und Chriftian Thomasius werben aus Leipzig vertrieben und gehen nach Halle, wo sie ihre Wirksamkeit ungestört ausüben dürsen. Sier grün= bet ber Rurfürft eine neue, von ber religiofen Bewegung ber Gegen= wart ergriffene und beren Erhaltung und Ausbildung gewihmete Uni= verfitat (1694). Er gahlt jest vier Univerfitaten in feinen Staaten: Frankfurt an der Oder, Königsberg in Preußen, Duisburg in Cleve und Balle an ber Saale.

Die Geltung bes reformirten Bekenntniffes im kurfürstlichen Saufe, bie Aufnahme einer französischen Gemeinde in Berlin, die Birkfamkeit ber Pietiften in Halle, die Gründung ber neuen Universität, baneben

. 🛬

bie fortbeständige Herrschaft des überlieserten Lutherthums in Land und Bolk haben in den öffentlichen Glaubenszuständen Gegensäße hervorzgerusen, welche die Einführung einer evangelischen Union wünschenswerth und die Ausübung der religiösen Toleranz nothwendig machen. Da die Union zur Zeit nicht zu erreichen war, so blieb, um den reliziösen Ueberzeugungen Raum zu lassen, nur der Weg der Toleranzübrig, wie Leibniz, als er die Unionsfrage zu erörtern hatte, auch sogleich erkannte und aussprach. Diese Unionsverhandlungen waren die erste, von dem Kurfürsten Friedrich betriebene Angelegenheit, woran Leibniz einen sehr regen geschäftlichen, aber nach der Lage der Dinge und seiner eigenen Boraussicht erfolgsosen Antheil nahm.

# 3. Die philosophische Bewegung. Pufenborf, Thomafius, Wolff.

3mifchen ber religiofen Tolerang und ben Beftrebungen ber Biffen= fcaft und Philosophie besteht eine naturgemake und gunftige Bechsel= wirtung; fie erhalten und forbern fich gegenseitig. Bahrend einiger Jahre wirkten gleichzeitig Samuel Bufenborf in Berlin (1686 bis 1694), wohin noch Kurfürst Friedrich Wilhelm benselben als Siftoriographen berufen hatte, und Chriftian Thomasius in Salle. Bufenborf mar in ber Begrundung bes Natur- und Bolterrechts ber Nachfolger von Sugo Grotius und der erfte akademische Bertreter dieser neuen Disciplin, als Rurfürft Rarl Ludwig an feiner Universität Beibelberg ben erften Lehrftuhl für Natur- und Bolterrecht gegrundet hatte (1661). Während er hier seinen Lehrberuf ausübte, veröffent= lichte Pufendorf unter bem Namen "Mongambano von Berona" jene berühmte Schrift, worin er bie bamaligen Berfaffungezustande bes beutschen Reiches fritisch beleuchtete, die Mangel und lebel des Raiserthums barlegte und auf die Nothwendigkeit einer politischen Umgeftaltung in einem neu organifirten Staatenbunde hinwies (1667).

Als der Caesarinus Furstenerius erschienen war, hielten einige ihn zuerst für den Berfasser dieses Werkes, dessen Ausstührungen keinese wegs nach seinem Sinn waren. Seine Elemente der allgemeinen Acchtse lehre (Elementa jurisprudentiae universalis 1660) und seine Funedamente des Nature und Bölkerrechts (Fundamenta juris naturae et gentium 1672) haben den Weg gebahnt, auf dem Chr. Thomasius ihm nachsolgte, der zuerst mit der Bewegung zusammenging, welche Spener und Francke hervorgerusen hatten.

<sup>1</sup> S. oben Cap. XI. S. 181-186 figb.

Was Thomafius, diesen jüngeren Landsmann unseres Leibniz und ben Sohn feines uns bekannten Lehrers, ber Sache bes Bietismus geneigt machte, war der natürliche, gesunde, praktische Kern der Religion und des Christenthums, deffen Pflege in dem verengten, dogmatischen Lutherthum fast verloren gegangen. Er war einer der ersten und wirkfamften Wortführer ber Ansprüche und Intereffen bes natürlichen und gefunden Menichenverftandes. In einer Zeit, wo in Deutschland bie Nachahmung der Franzosen in Tracht, Sitte und Sprache alles galt, hielt Thomasius über die richtige Art dieser Rachahmung in Leipzig eine akabemische Vorlefung, die den Nagel auf den Kopf traf. Franzosen reben auch in wissenschaftlichen Dingen ihre Muttersprache: machen wir es wie fie; reben, lehren und schreiben wir beutsch ftatt lateinisch! Er befraftigte seine Worte gleich burch bie That, er gab bie Ankundigung feiner Borlefung, wie biefe felbft, in beutscher Sprache. was man noch nie mit einer öffentlichen Borlefung gewagt hatte; es war an beutschen Universitäten ein bisher unerhörter, für die Rach= welt benkwürdiger Borgang, welcher in bem letten Regierungsjahre bes großen Kurfürsten stattfand (1687). Schon im nächsten Jahre ließ Thomafius auch eine gelehrte Zeitschrift in beutscher Sprache folgen, welche ebenfalls die erste ihrer Art war.

Der eigentliche Schwerpunkt feiner Erfolge und Bedeutung fiel in seine langjährige juriftische Lehrthätigkeit an ber neuen Universität in Salle (1694-1728), welche Thomasius entstehen sah und mitbegründen half; er wurde, als die Universität ins Leben trat, der zweite, im Jahre 1710 ber erfte Lehrer ber Juriftenfacultat und ichuf bie bortige rationaliftische Rechtsschule, die ber pietiftischen Theologenschule, ihrer Nachbarin, bald genug ein Dorn im Auge wurde. Thomafius vertheibigte im Pictismus ben religiofen Ginn, aber er verwarf bie "Ropfhangerei", wie in der Schulgelehrsamteit den Bedantismus; er gab der Philosophie, indem er fie grundsaglich von der Theologie trennte, ben Charafter und Ausbruck ber "Beltweisheit" und ber Rirche, indem er sie grundsählich vom Staate trennte, die Geltung einer reli= giösen Corporation, die, wenn sie nicht den Geseken und dem burger= lichen Wohl widerstreite, den Rechtsanspruch auf Duldung habe. So erfchien nach ben Grunbfagen bes Thomafing bie Ausübung ber reli= giojen Tolerang nicht bloß als ein rathsamer, burch die Berhaltniffe gebotener modus vivendi, fondern als eine vernunftgemäße Pflicht. Bei ber Wirksamteit und Bebeutung, die bem Thomasius gutam, murbe schon diese seine öffentliche Lehre hinreichen, um uns erkennen zu lassen, daß in dem Zeitalter Friedrichs I. die Aufklärung des Jahrhunderts, insbesondere die deutsche Ausklärung zu tagen beginnt, die in dem Zeitzalter Friedrichs II. ihre Mittagshöhe erreicht.

Wir wollen nicht übersehen, daß die Zeitschriften, welche Thomasius in Halle herausgab, unter ihren Mitarbeitern auch Leibniz zählten, und daß Christian Wolff, der berusen war, Leibnizens Lehre zu spstematisiren, zu verbeutschen und auszubreiten, unter dem ersten Könige von Preußen nach Halle berusen, unter dem zweiten von Halle vertrieben, unter dem dritten dahin zurückerusen wurde. Die Philosophen haben wie die Könige ihre Zeitalter: dem Zeitalter Friedrichs des Großen sollte Kant entsprechen, dem Friedrichs I. entsprach Leibniz, und beide Philosophen waren sich dieser Zusammengehörigkeit bewußt. Ich rede von den Zeitaltern dieser Herrscher, nicht von ihren Personen.

## 4. Die litterarifche Bewegung. Die berliner Dichterfcule.

Auch in ber Entwicklung unserer Litteratur bezeichnet die Aera bes ersten Königs von Preußen einen Wendepunkt, den wir in dem Fortgange vom 17. zum 18. Jahrhundert, von der schlesischen zur sächsischen Schule, von Opis zu Gottsched als einen bemerkenswerthen Factor betrachten müssen. Hatte Opis auf die Dichter der altscanzösischen Renaissance, insbesondere Ronsard hingewiesen und sie in Deutschland zur Nachahmung empsohlen, und hatten im Gegensate dazu die Führer der sogenannten zweiten schlessischen Schule die spätitalienische Renaissance, namentlich Marino zu ihrem Borbilde gewählt, so war jetzt der Zeitpunkt gekommen, um die neufranzösische Sitteratur und Dichtung, die das Zeitalter Ludwigs XIV. zum goldenen gemacht hat, in Deutschsland leuchten zu lassen und die Geschmacksrichtung zu ergreisen, in welcher Boileau Borbild und Kührer war.

Wenn die Natur doch immer für das Ziel galt, dem die Dichtung zustreben müsse, so war die Wendung, die uns von den jüngeren Schlesiern zu den Franzosen, von Marino zu Boileau geführt hat, ein Fortschritt, größer zu achten, als die Dichter, die ihn darstellen. An ihrer Spize steht Ludwig von Canitz aus Berlin, dem Johann von Besser aus Kurland und der Schlesier Benjamin Neukirch gesolgt sind. Die Bewunderung und Nachahmung Boileaus paßte an den Hof eines Fürsten, der von der Bewunderung und Nachahmung Ludwigs XIV. erfüllt war. Canitz (1654—1700) vollendete seine noch unter dem

großen Kurfürsten begonnene, hösische und diplomatische Lausbahn unter Friedrich III. als einer der ersten Männer des kurfürstlichen Hoses; Besser (1654—1729) wurde der erste Oberceremonienmeister des neuen königlichen Hoses, und Neukirch, der litterarisch betriebsamste dieser Dichterschule, sührte als Lehrer an der berliner Ritterakademie ein kümmerliches Dasein (1703—1718), welches er in einer seiner Satiren geschildert und durch die Festgedichte, wodurch er den Tod der Königin Sophie Charlotte, die dritte Bermählung des Königs, die Erössnung der Akademie der Wissenschaften seierte, nicht zu verbessern vermocht hat. Ein erotisches Gedicht von Besser, das noch im Geschmack und Stil der jüngeren Schlesier versaßt war, hatte bei Sophie Charlotte wie bei Leidniz großes Gesallen gesunden.

Trot ben bamaligen Hofsitten und seiner Bewunderung für Ludwig XIV. war der Kurfürst in gewissem Sinne deutsch gesinnt und seiner Muttersprache zugethan. Als er in Berlin die Societät der Wissenschaften stiftete, war es sein ausdrücklicher Wille, daß in der Urkunde als eine der Hauptausgaben der neuen Akademie die Erhaltung der deutschen Sprache in ihrer Reinheit und das wissenschaftliche Studium berselben sestgestellt wurde. Wohl im Hindlick auf diese Stiftung hatte Leibniz, der jene Neigung des Kurfürsten kannte und theilte, schon einige Jahre vorher seine "Unvorgreisliche Gedanken, betressend die Ausübung und Verbesserung der deutschen Sprache" geschrieben (1697).

## 5. Die Atabemie ber Runfte. Schluter.

Ein Jahr nach Entstehung ber neuen Universität in Halle trat zu Berlin die Akademie für die bilbenden Künste ins Leben unter der Leitung des Andreas Schlüter, des größten Bilbhauers und eines der größten Baumeister seiner Zeit, der sast zwanzig Jahre lang dis zum Tode Friedrichs I. in Berlin wirkte (1694—1713) und der neuen Königsstadt ihre schönsten Kunstwerke schuf: das königliche Schloß und die Reiterstatue des großen Kursürsten. In dem benachbarten Dorse Liehow baute er das Schloß Lükenburg (1696), welches nach dem Tode der Königin Sophie Charlotte den Namen Charlottenburg erhielt. Hier haben zwischen Leibniz und seiner königlichen Freundin jene philosophischen Unterredungen stattgesunden, woraus im Jahre 1710 die Theodicee hervorging.

<sup>1</sup> Guhrauer: Leibnigens beutsche Schriften. Bb. I. S. 440 - 486. S. oben Cap. IV. S. 65-69.

# II. Die Societat ber Wiffenschaften in Berlin. 1. Leibnigens Ausfichten und Bunfche.

Es gab in Deutschland keinen Schauplatz, der für unseren Philosophen mehr vorbereitet und geeignet schien, als Berlin unter seinem letzen Kurfürsten und ersten Könige. Als Leibniz von seiner Forschungsreise zurückgekehrt war, hatten sich schon die Verhältnisse so gestaltet, daß er dort auf einen erweiterten und neuen Wirkungskreis hoffen konnte. Während seiner Abwesenheit war der große Kurfürst gestorben, und Sophie Charlotte, die einzige Tochter des in Hannover regierenden Hauses, war, noch bevor sie ihr zwanzigstes Jahr vollendet hatte, Kurfürstin von Brandenburg und Mutter des Prinzen Friedrich Wilhelm geworden, der als der zweite in der Reihe der Könige von Preußen seinem Bater solgen sollte.

Das innige Einverständniß ber Bergogin Sophie und ihrer Tochter, zweier burch die Aehnlichkeit ber Gemuthe= und Borftellungsart fo geistesverwandter, durch Klugheit und Verstand fo ausgezeichneter Fürftinnen, konnte nach aller Voraussicht nicht ohne Ginwirkung auf bas Berhaltniß der beiben, durch mancherlei Dighelligkeiten und Intereffenftreit in häufiger Spannung befindlichen Sofe bleiben. Wenn Leibniz, ber sich bas Bertrauen und die Zuneigung ber Herzogin (feit 1692 Aurfürstin) Sophie in hohem Maße erworben hatte, die gleichen Beziehungen zu Sophie Charlotten gewann, so durfte er sich wohl als die geeignete Person ansehen, um den Absichten der beiden Aurfürftinnen ju bienen und ein gutes Einvernehmen zwischen ben Sojen von Sannover und Berlin zu vermitteln. Dazu mußte freilich die erfte aller Bedingungen erfüllt und Sophie Charlotte felbft in ben Stand gefest fein, einen beftimmenden Ginfluß auf ihren Gemahl auszuüben, mas sie erft nach bem Sturze bes Ministeriums Dandelmann im Jahre 1697 vermochte.

Als balb barauf ber Kurfürst Ernst August starb (28. Januar 1698), so gestaltete sich die Lage unseres Philosophen in Hannover weniger günstig als vorher. Der Nachsolger war nicht dazu angethan, die Bedeutung eines Leibniz richtig zu würdigen, er hatte für seine Geistesgröße keinen Sinn, für seine Person keine Rücksicht und sah in ihm einen Hofgelehrten, welcher gelegentlich den Dienst eines Wörterbuchs zu verrichten und im übrigen die Geschichte des Hauses Braunsschweig zu schreiben habe. Um so lebhaster wünschte sich Leibniz einen zweiten Wirkungskreis in Berlin; seine Hoffnungen besestigten sich, da

sie von beiden Aurfürstinnen unterftütt wurden, und Sophie Charlotte selbst den Philosophen in ihrer Nabe zu haben wünschte.

#### 2. Dentidriften und Blane.

Das Jahr 1697 brachte ben Frieden von Ryswijk und ben Sturz Danckelmanns, wodurch die beiden größten Sindernisse fortgeräumt wurden, welche Leibnizens Aussichten und Wünschen im Wege standen. So lange Danckelmann regierte und in Berlin der allesvermögende Mann war, hatte Sophie Charlotte keinen Einfluß und ihre Empfehlungen nicht den mindesten Werth; sie lebte für ihren Sohn, den sie zärtlich liebte, und für die Musik, ohne alle Betheiligung an den Fragen der Politik und des Landes, ohne alle Einwirkung auf die Geschäfte. Leibniz war überrascht und freudig verwundert, als er vernahm, daß die Kurfürstin sich auch für die Wissenschaften interessier.

In Dentschriften, die noch vor dem Frieden von Ryswijk ge= schrieben und nicht an bestimmte Personen gerichtet sind, hat Leibniz seine Ibeen über die Forderungen der Zeit aufgezeichnet und in der Art, welche an seine erste Denkschrift über die polnische Konigswahl erinnert, nach einer Richtschnur geordnet, die von den allgemeinsten Rielen ber Menschheit zu ben speciellsten Aufgaben ber Gegenwart fortichreitet. Die Berbefferung ber elenden Culturzuftande Deutschlands, das in den Gebieten der Landwirthschaft, der Industrie und des Handels so tief gegen Frankreich und die Niederlande guruckftebe, sei die zeitgemäßefte aller Aufgaben; bie Beforderung ber nütlichen Runfte und Wiffenschaften fei bagu ber befte Weg und in Deutschland gur Ausführung folder Berte tein Staat und Fürft geeigneter und fahiger als Brandenburg unter dem Sohne des Aurfürsten Friedrich Wilhelm. ber biefe großen Absichten felbst gehegt, auch zu verwirklichen begonnen habe, aber durch die Nothstände der Zeit nur zu fehr gehemmt worden sei. Jest vollende der Sohn die Werke des Baters, wie Salomo die Werke Davids. Friedrich III. sei ein Friedensfürst, mahrend ber Bater ein Ariegsfürst war und sein mußte. Leibniz hat biese etwas gezierte Bergleichung gern wiederholt, und als Sophie Charlotte auf seine Plane einging, so war zu dem Salomo in Berlin auch die Königin von Saba gefunden. 2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. Leibniz: Sur la cour de Berlin. Werke (Klopp). Bb. X. S. 36—40. Zu vgl. Leibniz an die Aurfürstin von Brandenburg, November 1699. Ebendaf. Bb. VIII. S. 47—70. — <sup>2</sup> Mémoire pour des personnes éclairées et de bonne intention. 1—4. Werke (Klopp). Bb. X. S. 7—33. Bgl. Brief an Sophie Charlotte vom 14. Dec. 1697. Ebendaf. S. 40.

Es waren besonders zwei Werke, deren Herstellung Leibniz in jenen Denkschriften ins Auge gesaßt hatte und in der fünsten, welche deutsch geschrieben war, dringend empsahl: die Einrichtung wohlgeordeneter Archive als Quellensammlung zur Landes= und Zeitgeschichte, die ein dazu berusener Historiograph in Jahrbüchern (Annalen) auszeichnen solle, und die Gründung einer wissenschaftlichen Gesellschaft nach dem Borbilde der königlichen Societät in London und der königlichen Afademie in Paris. "Wie, wann nun sud auspiciis Friderici eine societas electoralis Brandendurgica exemplo regiarum Londinensis et Parisiensis eingerichtet würde? Da gelehrte Leute in omni studiorum genere, sonderlich aber in physicis et mathematicis nützliche Gedanken, inventa et experimenta zusammentrügen, daß ich zur guten Einrichtung eines solchen Borhabens etwas beitragen könnte?"

Die Stelle bes hiftoriographen war burch ben Tob Pufenborfs, ber diesen Beruf durch die Regesten bes großen Kurfürsten und Friedrichs III. in ausgezeichneter Weise erfüllt hatte, erledigt, und Leibniz wünschte, wie er zugleich Bibliothekar in Hannover und Wolsenbüttel war, nun auch zugleich braunschweigischer und brandenburgischer Historiograph zu werden, was er aber nicht erreichte. Sein Hauptziel, das der beispiellosen Universalität seiner wissenschaftlichen Natur und seinen gehegtesten Planen auch am meisten entsprach, blieb die Gründung einer Societät der Wissenschaften in Berlin, wenn es gelang, Sophie Charlotten und mit ihrer Hüsse den Kurfürsten dasur zu gewinnen.

Sobalb dieser nach dem Sturze Danckelmanns ihrem Einfluß zugänglicher wurde, und die Aurfürstin nun der Pflege der Aunst und Wissenschaft ihr Interesse zuwendete, begannen auch Leibnizens Plane zu reisen. Kaum hatte er gehört, daß die Fürstin in einem Gespräche mit dem Hofprediger Jablonski über den guten Fortgang der Akademie der Künste ihre Freude geäußert und bei dieser Gelegenheit zugleich den Wunsch ausgesprochen habe, nach dem Borbilde von Paris auch in Berlin eine Sternwarte gegründet zu sehen, so richtete er an sie ein hochersreutes Schreiben, worin er es nicht genug preisen konnte, daß Sophie Charlotte gleich ihrer Mutter den Wissenschaften, die er in der Welt über alles schähe, günstig gesinnt sei. Aber um nüglich und ins Große zu wirken, bedürsen sie einer wohl organisirten Bereinigung ihrer Kräste. Im Zusammenhange mit der Sternwarte und der aftro-

<sup>1</sup> Mem. 5. Cbenbaf. X. S. 33-36.

nomischen Stelle musse man zum Ruhme des Aurfürsten und zur Ehre Deutschlands eine Societät der Wissenschaften in Berlin gründen, die es mit denen zu London und Paris wohl werde ausnehmen konnen. Dieser Brief aus dem November 1697 ist als der eigentliche Beginn der Annäherung an Sophie Charlotte und als der fortwirkende Ansfang einer Reihe von Briesen zu betrachten, die uns nur zum Theil erhalten sind, und deren letzten Leidniz den 31. Januar 1704 schried, am Tage vor dem Tode der Königin. Sie schenkte ihm, wie Friedrich der Große gesagt hat, ihre Freundschaft, deren Gewicht weniger in dem brieslichen Austausch, als in dem unmittelbar persönlichen Berkehr lag, der Leidnizen während seines jährlich wiederkehrenden Ausenthaltes zu Berlin in den Jahren von 1700—1704 vergönnt war. Es waren die glücklichsten und hellsten seines Lebens.

Unser Philosoph mußte seine Plane ju ordnen: in erfter Reibe ftand die diplomatische Aufgabe im Dienste der beiden kurfürstlichen Sofe, die seinen zeitweiligen Aufenthalt in Berlin munschenswerth machte, in zweiter die wiffenschaftliche Stellung, die einen folchen Aufenthalt forderte und deffen politische Absichten verbecte. Das Einverftanbniß ber beiben Aurfürftinnen folle bas ber beiben Aurfürften vermitteln, beren Sanber ihrer Lage nach wie aus einem Stud feien, und die in allen großen Angelegenheiten, wie die Erhaltung des euro= paischen Gleichgewichts, ber Sicherheit bes beutschen Reiches und ber protestantischen (burch ben Frieden von Apswijk schwer beschädigten) Religion, völlig gemeinsame Interessen hatten. Gin Schreiben vom 4. December 1697, welches Leibnig ber Aurfürftin Sophie überreicht hatte, um es ber Tochter zu fenden, mar nur von biefer 3bee erfüllt und auf die Sinnesart Sophie Charlottens berechnet, selbst auf ihren Runftfinn. Reine Mufit fei rührenber als die Sarmonie zufriedener Bolter, fein Gemalbe anmuthiger als die Lanbschaft blühender Staaten; fie felbst mirte wie die Göttin ber Eintracht und bes Glucks, indem fie ihren Gemahl mit ihrem Bater und Bruder in iconfter Ueberein= ftimmung erhalte. 2

In der nächsten, nach dem Tode Ernft Augusts verfaßten und für beide Aurfürstinnen bestimmten Denkschrift führte Leibniz seinen biplomatischen Plan näher aus und kam auf die Berwendung der eigenen Person zu sprechen. Man muffe vorsichtig alles vermeiben,

¹ Chenbaj. Bb. VIII. S. 47-50. - º Chenbaj. VIII. S. 50-53.

was den Aurfürsten argwöhnisch machen könne, und deshalb die wechselsseitigen Unterweisungen nicht dem schriftlichen Verkehr, der nur zu leicht Irrungen herbeisühre, sondern einer Person anvertrauen, die wohlsgesinnt und einsichtsvoll, der Verhältnisse völlig kundig, in diplomatischen Geschäften erprobt und an beiden Hösen angesehen und einheimisch sei. Um die Aufgabe einer solchen Vertrauensperson zu erfüllen, sei niemand geeigneter als er selbst; die Aurfürstin möge ihn nach Verlin rusen und ihren Gemahl bewegen, ihm bei der Anerkennung, welche er bereits in Frankreich, England und Italien gefunden habe, eine Stellung zu übertragen, worin er der Wissenschaft dienen könne. Seit mehr als zwanzig Iahren sei er Mitglied der königlichen Societät der Wissenschaften in London und sollte längst auch Mitglied der königlichen Akademie der Wissenschaften in Paris sein.

Mitglied ber Societät in London war Leibniz seit dem April 1673, Mitglied der Akademie in Paris wurde er auf den Besehl Ludswigs XIV., was vielleicht nicht ohne Auregung von seiten des Kurfürsten von Brandenburg geschah, im Januar 1700 (das Diplom ist den 13. März 1700 ausgesertigt). Da Kurfürst Friedrich das Borbild von Paris und Ludwigs XIV. vor Augen hatte, so mochte er bei der Stellung, welche Leibniz in Berlin erhalten sollte, darauf Gewicht legen, daß derselbe Mitglied der pariser Akademie war.

## 3. Die Stiftung ber Societat.

Die Anwesenheit Sophie Charlottens in Hannover während bes Sommers 1698 hatte die Annäherung Leibnizens gefördert, wie aus der Stimmung seines Brieses vom 11. August hervorgeht, und auch in der Fürstin, die sich oft und gern mit ihm unterredet hatte, den Bunsch rege gemacht, den Philosophen für einige Zeit in ihrer Nähe zu sehen, aber Georg Ludwig nahm seine Bitte um Urlaub ungünstig auf und schlug sie ab.

Indessen gediehen Leibnizens Plane und erreichten schnell ihr Ziel. Den 18. März 1700 unterzeichnete Aurfürst Friedrich III. zu Oraniensburg das Decret, wodurch die Gründung eines Observatoriums und einer Societät der Wissenschaften in Berlin genehmigt wurde. Schon zwei Tage nachher erhielt Leibniz durch den Hosprediger Jablonski diese

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Chendas. VIII. S. 53—55. S. oben Cap. VII. S. 107. — <sup>2</sup> Leibniz à l'Électrice Sophie-Charlotte, le 11. août 1698. Leibniz à l'Électeur Georges Louis, le 19. janvier 1699. Berte (Rlopp). Bb. X. S. 50—53.

Nachricht und zugleich die officielle Einladung, nach Berlin zu kommen, um die neue Stiftung zu organifiren. Er tam den 21. Mai 1700 und blieb bis in den August. Es war sein erster langerer Aufenthalt in Die erften Bochen vergingen in glanzenden Festen, Die ber Bermahlung ber einzigen Tochter (erfter Che) bes Rurfürsten mit bem Erbpringen von Seffen-Raffel galten. Rach Ablauf feines Aufenthaltes wurde Leibnig eingelaben, beibe Kurfürstinnen nach Aachen zu begleiten und an einer Reise theilzunehmen, die nicht blog ben 3med einer Babetur, sondern zugleich die diplomatische Aufgabe hatte, in den Riederlanden und Bagern für die Erhebung des Rurfürften von Brandenburg jum Ronige von Preugen ju mirten. Bie gern murbe Beibnig auch bei biefer Gelegenheit zu biefem Zwede mitgewirft haben! Denn es war feine in ben ermahnten Denkschriften wiederholt ausgesprochene Meinung, daß dem Aurfürften von Brandenburg, diefem machtigften Potentaten des Reiches nach dem Kaifer, zur Königstrone nichts fehle als ber Name, ber ihm nicht länger fehlen follte, ba berfelbe zur Erfüllung ber Sache nothig fei. Leiber mußte er auf die Begleitung ber beiben Fürstinnen Bergicht leiften, weil er schon vor seiner Abreise verpflichtet und auf den Wunsch des Kaisers von Georg Ludwig beurlaubt mar, nach Wien zu gehen, um bort (von Ende September bis Ende December 1700) an den erfolglosen kirchlichen Reunionsconferenzen theil= zunehmen. Das Jahr 1700 war im Leben unferes Leibnig eines ber beweatesten. 1

Mitten in einer Fulle von Festen, welche Leibniz der Rurfürstin Sophie fehr anmuthig beschrieben hat, erfolgte die Stiftung der neuen

¹ Leibniz sah in der Gründung des neuen preußischen Königreichs eine der größten Begebenheiten der Zeit, die er nicht allein in Denkschriften vor der Krönung, sondern auch in öffentlichen Druckschriften nach derselben zu würdigen gewußt hat. Der "monatliche Auszug aus allerhand neu herausgegebenen, nüplichen und artigen Büchern" enthielt in den Monaten Juli und August 1701 Auszüge "verschiedener, die neue preußische Krone angehender Schriften", deren besondere Herausgabe Leibniz mit einer Borrede begleitet und denen er seine eigenen Gedanken in einem Anhange beigefügt hat, "dasjenige betreffend, was nach heutigem Bölkerrecht zu einem König erfordert wird". Hier heißt es: "Bei der hohen Würde eines Königs hat es einigermaßen auch diese Bewandtniß, daß der Titel der Sache ihr complementum essentiae mitgiebt, und keiner ein König ist, der nicht König heißt, ob man gleich wegen Macht und andern Umständen von ihm sagen könne, wie ehemalen von jehiger Königlicher Majestät in Preußen: habet omnia regis". Guhrauer: Leibnizens beutsche Schriften. Bb. II. S. 300—812. Bgl. Mémoires. Werte (Klopp), X. S. 22 sigd. S. 28.

Atademie. Bier Wochen nach seiner Ankunft schrieb Leibniz dem Abt Molanus: "Zwei Dinge haben mich nach Berlin gerusen: der Wille der Kurfürstin und der Entschluß des Kurfürsten, eine Societät der Wissenschaften zu gründen, worüber ich meine Ansicht aussprechen soll. Und ich hoffe auf guten Fortgang, da man die Sache nicht einmal in dem gegenwärtigen Festestrubel vergessen hat. Man wird ein Observatorium bauen, gelehrte Männer zusammenberusen, Hülsmittel hersbeischaffen. Ich bin beauftragt, die Stiftungsurkunde abzusaffen. Wenn das Werk bloß mit Schreiben gethan ist, so haben wir alles."

Am 11. Juli als bem Geburtstage des Kurfürsten wurde die Stiftungsurkunde vollzogen und am nachften Tage Leibnig zum Prafibenten ber neuen Societat und jum turfürftlich brandenburgischen Geheimen Justizrath ernannt, mit bem Wunsche, daß er sich zeitweilig in Berlin aufhalten moge. Während seiner Abwesenheit folle in seinem Auftrage ihn ein anderer vertreten. Eine Befoldung und anderweitige Bortheile wurden ihm in Ausficht gestellt und unter dem 11. August zur Entschädigung für die Reise- und Correspondenztoften, die er im Dienste ber Societät aufgewendet und aufzuwenden habe, eine jährliche Summe von 600 Thalern zugesichert, die aus der Kaffe der Gesell= schaft zu zahlen sei.\* Als später unter Berwürfniffen, bie zwischen ber Befellichaft und ihrem Prafibenten entstanden maren, dem letteren biese Bahlung verweigert wurde, so tam es zu leidigen Erörterungen, zu Beschwerben von der einen und Beschuldigungen von der andern Seite, die unferem Philosophen noch in feiner letten Lebenszeit zu vielem Verdruffe gereicht haben.

Er war ber intellectuelle Gründer dieser Societät, der ersten ihrer Art im deutschen Reiche. Die Feststellung ihres Namens, ihrer Aufgaben, Einrichtungen und Einkünste war wesentlich sein Werk; auch an der ersten und einzigen Sammlung wissenschaftlicher Arbeiten, die während seines Präsidiums die Gesellschaft unter dem Titel: «Miscellanea Berolinensia ad incrementum scientiarum» herausgab (1710), hatte er durch seine Beiträge den wichtigsten und vielseitigsten Antheil.

Im Unterschiede von den deutschen Universitäten, die auch Akabemien heißen, nannte er fie nach dem Borbilbe in London "Societät

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leibnitius Molano (Berolini 22. Junii 1700): «Jussus sum diploma fundationis concipere». Berte. VIII. S. 172. — <sup>2</sup> Chenbas. Bb. X. S. 325 bis 381. In biefen Urfunden heißt die officielle Bezeichnung "Der turfürstlich brandenburgische Geheime Justigrath Gottfried Wilhelm von Leibnig".

ber Wissenschaften (societas scientiarum)". Erst von Friedrich dem Großen erhielt sie den Namen einer «Académie des sciences et des belles lettres». Ihr Gebiet, von dem die Theologie und Jurisprudenz ausgeschlossen waren, sollte drei Hauptausgaben umfassen: die Beförderung der deutschen Sprache und Geschichte, die der nüglichen Wissenschaften und Künste und die des evangelischen Glaubens durch auseländische Missionen. An der ersten Aufgabe hatte, wie schon gesagt, der Kurfürst seinen persönlichen Antheil, während die dritte mit gewissen civilisatorischen Lieblingsplänen unseres Philosophen zusammenshing, die seit seiner Bekanntschaft mit Grimaldi besonders auf China gerichtet waren. Man darf seine "Unvorgreislichen Gedanken" und seine «Novissima Sinica», die beide in demselben Jahre erschienen (1697), als Schristen ansehen, die auch im Hindlick auf die neu zu gründende Societät und zwei ihrer Hauptausgaben versaßt waren.

Die Miffionsthätigkeit follte Sand in Sand mit Biffenschaft und Sandel gehen und als «propagatio fidei per scientias», wie Leibnia ihre Tendena bezeichnete, mit der neuen societas scientiarum ver-Er bachte an ein von ber Societat abhangiges Seminar als eine Bilbungsichule junger Miffionare, bie bas Licht bes Glaubens verbreiten und zugleich als Mathematiker, Aftronomen, Phyfiker, Merzte und Chirurgen belehrend und wohlthatig mirten follten. Die Lage der Dinge paffe für ein solches Unternehmen auf bas befte. Mostau fei bas Thor, welches von Europa nach "Antieuropa" führe, nach Perfien, ber großen Tatarei und China, und die beiben gegenwärtigen Herricher bes ruffischen und dinesischen Reiches seien ber Civilisation und ihrer Berbreitung außerordentlich gunftig gefinnt. Der Czar ftebe in gutem Einvernehmen mit Brandenburg und Preugen, und die preugischen Miffionen feien mit zwei einheimischen Gutern geiftig und materiell ausgerüftet: ihr Baterland habe ber Wiffenschaft bas tobernikanische Syftem und bem Sandel ben Bernftein geliefert, welcher lettere in China zu ben gesuchtesten Baaren gebore.2 Auch fehle es bei ben religiösen Beitbewegungen, welche in den brandenburgischen Staaten Schutz gefunden haben, nicht an Personen, die fich für die religiöse Aufgabe dieser

<sup>1</sup> Ju vgl. Leibnizens zwei Dentschriften über die Gründung der Societät und die Stiftungsurfunde. Werte. Bb. X. S. 299-310. S. 325-328. — Dentschr. I. Chendas. X. C. S. 300. Wgl. Bedenten, wie bei der neuen Rgl. Societät der Wissenschaften propagatio fidei per scientias sürderlichst zu veranstalten (November 1701). Chendas. S. 353-366.

Mission vorzüglich eignen. "Wer weiß, ob nicht Gott eben deswegen die pietistischen, sonst fast ärgerlichen Streitigkeiten unter den Evangelischen zugelassen, auf daß recht fromme und wohlgesinnte Seistliche, die unter kurfürstl. Durchlaucht Schutz gesunden, bei handen sein möchten, dieses capitale Werk siede purioris propagandae besser zu befördern und die Aufnahme des wahren Christenthums bei uns und außerhalb mit dem Wachsthum realer Wissenschaften und Vermehrung gemeinen Nutens als funiculo triplici indissolubili zu verknüpsen."

Die Gefellschaft follte, wie ber Ausbrud in ber Stiftungsurkunde besagte, für alles, "was zur Erhaltung ber beutschen Sprache in ihrer anftanbigen Reinigkeit, auch zur Chre und Bierbe ber beutschen Nation gereichet". Sorge tragen und also eine beutsch gesinnte Societat ber Wiffenschaften fein. In diefer Rudficht erscheint fie als bas lette Glied in jener Reihe beutscher Sprachgesellschaften, die das fiebzehnte Jahrhundert entstehen fah, um bem Elenbe unferer bamaligen sprachlichen und litterarischen Zuftande abzuhelfen. Beibnig selbst hat in seinen «Mémoires» auf die erfte biefer Sprachgefellschaften, die fogenannte "frucht bringende", jurudgewiefen, bie im Jahre 1617 aus fürftlichen Areisen hervorging.\* In bemselben Jahre, als Leibnig feine "Unvorgreifliche Gebanken" schrieb, ftiftete sein Freund Otto Mende (ber Begrunder ber Acta Eruditorum, unserer erften Gelehrtenzeitschrift) bie beutsche Gesellschaft in Leipzig, beren einflugreicher und um die Beforberung ber beutschen Sprache verbienter Senior breifig Jahre spater Botticheb murbe. Aber bie eigentliche Begründung ber beutschen Sprach= wiffenschaft burch die Erforschung ihres Ursbrungs und ihrer Geschichte blieb unserem Jahrhundert vorbehalten und ift bas unfterbliche Berbienft zweier Manner, welche Mitglieder ber berliner Atabemie maren: ber beiben Bruber Grimm, Jafob und Wilhelm, vor allem bes alteren, ber bie Grundlagen ber beutschen Grammatik geschaffen und die Geschichte ber beutschen Sprache erleuchtet hat. Das beutsche Wörterbuch in seinen Anfangen ift ihr gemeinsames Wert.

Während die beiden französischen Atademien die Wissenschaften und die Sprache, die beiden englischen die Wissenschaften und die Glaubenssbeförderung in sich begreifen, soll die berliner Societät für sich allein diese drei Interessen vereinigen. Während, wie Leibniz zu rügen sand, die pariser Akademie unter Ludwig XIV. sich zu viel mit «curiosa»,

Dentschrift II. (25. Mai 1700). Ebenbas. S. 308—310. — <sup>2</sup> Ebenbas. X.
 19 figb. (Mém. I. § 26). — <sup>3</sup> Ebenbas. X. S. 354 (Bebenten vom 1. Rob. 1701).
 Fischer, Gesch. Bhitos. III. 4. Aus. R. A.

und die londoner unter Karl II. sich zu viel mit "Bagatellen" besschäftige, sollen die Bestrebungen der berliner hauptsächlich den «utilia», der Besörderung vaterländischer und gemeinnütziger Zwecke gewihmet sein.

Daher wurden die historischen Wissenschaften auf die beutsche und insbesondere auf die brandenburgische Geschichte, die weltliche wie kirchliche, hingewiesen, während "die realen Wissenschaften", die mathematisch-physikalischen auf nützliche Erfindungen und Entdeckungen zur Berbesserung des Ackerbaues und der Nahrungsmittel, der Industrie und des Handels bedacht sein sollten.

Die Societät soll einen engeren und weiteren Areis bilben und bemgemäß in eigentliche Mitglieder und Genossen (membra und associati) zerfallen, die abwesenden Genossen heißen "correspondirende". Zunächst unterschied man drei Classen, welche Leibniz gelegentlich in einer Ansprache als die mathematische, physikalische und litterarische bezeichnete.<sup>2</sup> Die förmliche Eintheilung in vier Classen geschah ohne seinen Einslußerst ein Jahrzehnt nach der Stiftung.

## 4. Die Funbirung ber Societat.

Die nächste und schwierigste Ausgabe lag in der Fundirung der Societät, die ohne Staatsmittel bestehen und zu ihrer Erhaltung wie zu der ergiebigen Aussührung ihrer Zwecke über große Geldmittel versügen sollte. Es war schon von Zahlungen aus der "Kasse der Societät" die Rede, bevor eine solche vorhanden war. Es mußten also allerhand Monopole und Vortheile aussindig gemacht und ersonnen werden, um die neue Stiftung auszurüften, ohne die Staatseinkunste zu belasten. Dies war sast ein genußreiches Geschäft für unseren Leibniz, der nun in seiner gewandten und erfinderischen Art sich nach allen Richtungen umthun mußte, um verborgene und gewinnreiche Geldquellen «pro sundo societatis» auszuspähen. Er hatte etwas vom Gründer, ich meine den genialen, ehrlichen, nicht immer glücklichen Gründer, der den Kopf voll kluger, weitblickender und schneller Ideen hat, aber darüber den Umständen nicht genug Rechnung trägt, so daß die Ersolge

<sup>1</sup> Cbenbaf, X. S. 308 (Dentschr. 25. Mai 1700). Die beiben französischen Atabemien sind die von Richelieu gegründete academie française (1635) und die von Colbert gegründete academie des sciences (1663). Bgl. Guhrauer: Leibnigens beutsche Schriften. Bb. II. S. 273. — 2 Bortrag auf der Conferenzstube von Berlin den 27. December 1706 an die anwesenden associatos, welche sich der rei mathematicae annehmen. Ebendas. Bb. II. S. 293 sigd. Werte (Klopp). X. S. 405 sigd.

oft hinter ben Entwürfen zurüchtleiben. Mit vielen seiner Finanzplane für die wissenschaftliche Societät in Berlin ist es ihm ergangen, wie mit den Bergwerken im Harz.

Das Jahr der Stiftung der neuen Societät mar zugleich das der Ralenderreform im evangelischen Deutschland, welches den alten Stil der Jahresrechnung beibehalten und so lange gezögert hatte, den neuen, welchen die römische Kirche eingeführt hatte, anzunehmen. Seit 1698, nach dem Uebertritte des Kurfürsten von Sachsen, stand das corpus evangelicorum in Regensburg unter der gemeinsamen Leitung der Kurfürsten von Brandenburg und Hannover, und den 23. Sept. 1699 wurde die Sinführung des gregorianischen Kalenders in den Gebieten der evanzgelischen Reichsstände beschlossen. Der Kalender selbst bedurfte mannichssacher Berbesserungen. In dieser astronomischen Arbeit bestand die erste Aufgabe, welche die Societät schon bei ihrer Entstehung vorsand, da die Kalenderfrage mit der Gründung des Observatoriums zusammenhing, die gleichzeitig mit der unserer Societät sestgestellt wurde und diese Stistung gewissermaßen nach sich zog.

Auf Leibnizens Vorschlag wurde nun der Kalenderverkauf der Societät als ein Privilegium ertheilt. Es war das erste und einzige, woraus sie Gewinn zog, gleichsam die Mitgist, die sie erhielt. Die Finanzpläne, welche unser Philosoph für seine Schöpfung ersann und in Vorschlag brachte, betrasen theils gewisse Privilegien und Monopole, wie den Berkauf der Kalender und Feuersprizen, die Pflanzungen der Maulbeerdäume zum Zwecke der Seidencultur, die Leitung und Centralisation des Buchhandels (Büchercommissariat) zur Verbreitung guter Bücher, die Ansertigung und den Verkauf sowohl der Schulz und Lehrbücher als auch der gemeinnützigen und belehrenden Schriften überhaupt; theils betrasen sie gewisse Besteuerungen, wie die der Reisepässe, der Lotzterien und der Branntweinfabrication.

<sup>1</sup> Guhrauer: Leibnizens beutsche Schriften. Bb. II. Einige Borschläge pro fundo societatis scientiarum, S. 278—297. Bgl. Werke (Rlopp). Bb. X. S. 311 bis 325, S. 371—378, S. 388—392, S. 407—409, S. 442—446. (Der Entwurf eines Privilegiums für die Societät der Wiffenschaften auf Feuersprizen ist vom 25. Juni 1700, die Bollmacht zu dem Privilegium der Seidencultur ertheilte die Königin den 8. Januar 1702, der Borschlag in Betreff der Lehrbücher ist vom September 1704, der Entwurf eines Privilegiums in Betreff des Unterrichtswesens ist vom 10. Februar 1705, der Antrag auf die Besteuerung des Branntweinbrennens zu Gunsten der berliner Societät ist vom 3. April 1711.)

Einige biefer Borfcblage grunbeten fich auf bie Boraussetzung, bag bie Societät ber Wiffenschaften berechtigt fei, die Bohlthaten, die man ihr verbante, burch entsprechende Privilegien und Abgaben zu verwer-Wenn fie ben Ralender verbessert, so foll fie ihn auch verkaufen burfen; wenn sie die deutsche Gefinnung zu pflegen hat, so barf fie von ben Gegenbeftrebungen ber Auslanderei, wozu auch bie auslandischen Reisen und Aufenthalte gehören, etwas fordern; wenn fie die nütlichen mechanischen Erfindungen macht und befördert, so foll fie auch von ihrer Unwendung gegen Feuer- und Bafferschaden Gewinn haben; wenn fie das Licht der Wiffenschaften nach allen Richtungen ausbreitet, fo foll fie auch die öffentliche und padagogische Litteratur leiten und ihren Nuken bavon ernten. Der Grundgedanke mar: bie Societat ber Biffenschaften ist, soweit ihre Tragweite sich erstreckt, bas Centrum, von dem so viele intellectuelle Wohlthaten ausströmen; fie empfange bafür in Form ber Privilegien ober Abgaben den verdienten und schuldigen Tribut. Frei= lich hatte die Societät der Wiffenschaften mit den Lotterien und Brannt= weinbrennereien nichts gemein. Bon ben vorgeschlagenen Befteuerungen kam keine zur Ausführung, von den vorgeschlagenen Privilegien nur bas des Ralenderverkaufs und der Seidencultur. Einträglich war zu= nachft nur bas Ralenderprivilegium.

#### 5. Der Fortgang ber Societat und Leibnigens Dighelligfeiten.

In den ersten Jahren führte die Societät ein kummerliches Dasein. Es sehlte an Räumen, Mitgliedern, Leistungen und Erfolgen. Im Lause bes ersten Decenniums stieg die Zahl der Mitglieder auf achtzig; nach Bollendung des Observatoriums wurde die Societät in vier Classen eingetheilt und den 19. Januar 1711 unter dem Directorium des Staatssministers von Pringen seierlich eröffnet.

Inzwischen hatten sich nach bem Tobe ber Königin Sophie Charlotte Leibnizens Berhältnisse in Berlin immer ungünstiger gestaltet und am Ende einen Grad ber Widerwärtigkeit erreicht, welcher ihm den serneren Aufenthalt unmöglich machte. Die Societät selbst ließ alle ihrem Prässidenten gebührende Schuldigkeit und Rücksicht außer Augen. Es wurden neue Mitglieder gewählt, ohne ihn zu fragen, auch nur zu benachrichtigen, und Druckschriften veröffentlicht, ohne sie ihm mitzutheilen; es wurde ohne sein Mitwissen ein Vicepräsident neben, ein Director über ihm ernannt, und zulest wurde die Societät ohne seine Mitwirkung neu organisirt und ohne seine Gegenwart sestlich eröffnet, selbst ohne

jebe an ihn ergangene Ankündigung und Sinladung. Rach ber Thron= besteigung Friedrich Wilhelms I. rudte bie Societat ber Wiffenschaften tief in ben Schatten. Der Konig rechnete fie zu ben unnüten Dingen und würde die Anstalt am liebsten ganz aufgehoben haben, wenn sie nicht versprochen hatte, mit bulfe ihres anatomischen Theaters aute Bundarate zu bilben. 3m Jahre 1715 wurde die Bahlung des Leibnizen zugeficherten jährlichen Gehalts von 600 Thalern unterlaffen und verweigert. Rach bem Berichte Jablonstis, bes Secretars ber Societat, habe ber Ronig biefen Poften gur Balfte, nach bem bes Sofpredigers Jablonski habe er ihn ganz gestrichen, wogegen ber Minifter von Pringen bem Philosophen schrieb, daß es vielmehr ber Vorstand der Societat selbst gewesen sei, der diese nicht mehr zur Zahlung für verpflichtet erachtet habe, weil Leibnig feit ben letten brei ober vier Jahren sich nicht mehr um die Societät gekümmert. Dieser berief sich auf feine Mitwirfung an ben «Miscellanea berolinensia», beren Berausgabe er beforgt, zu benen er wichtige und mannichfache Beitrage geliefert, und die, wie er in seiner Antwort sagte, in der gelehrten Welt die günftigfte Aufnahme gefunden habe.1

Es ift mahr, daß nach bem Decret vom 11. August 1700 ihm jene jährliche Zahlung als Entschädigung für seine Reise= und Corre= spondengkoften zugefichert worden mar, und daß Leibnig nach feinem letten Aufenthalte im Frühjahr 1711 fich von Berlin fern gehalten hatte. Doch ist dagegen zu erinnern, daß nach dem Vatent vom 12. Juli 1700, worin der Kurfürst ihn jum lebenslänglichen Prafidenten der neuen Societät ernannt hatte, der zeitweilige Aufenthalt in Berlin nur als eine facultative, nicht obligatorische Pflicht gelten konnte, daß auch in ber nachfolgenden Gehaltszusicherung die Zahlung weder von einem berliner Aufenthalte noch von einer Roftenrechnung abhängig ge= macht, und daß endlich, wenn es auf eine folche ankommen follte, die= selbe nach Leibnizens Anschlag noch keineswegs ausgeglichen war. Man hatte schon im Jahre 1704 von ihm verlangt, daß er seine Leiftungen im Dienste des Königs von Preußen aufführen und seine damit verknüpften Ausgaben berechnen follte. Er hatte unter ben Dienften feinen Borfclag des Ralenderprivilegiums, seine Mitwirkung an den Unions= verhandlungen, feine Schrift zur Bertheibigung ber Rechtsanspruche bes Rönigs in der oranischen Erbfolge und ein diplomatisches Geschäft ge=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. Leibniz à M. de Printzen, Hann. 15. Oct. 1715, Printzen à Leibniz, Berlin le 5. Nov. 1715, Leibniz à Printzen (sans date). 33. 33. 33. 34. 35. 458-464.

nannt, um den Prinzen und Prinzessinnen aus dem Sause Zollern die Anerkennung altsürstlichen Shrenranges zu verschaffen. Er hatte seine berliner Reisen und Ausenthalte, seine Dienstreisen nach Sachsen, Wolfenbüttel und Helmstädt in Anschlag gebracht und daranf hingewiesen, daß man ihm bisher, d. h. fünf Jahre lang, von den zugessicherten 600 Thalern jährlich nur die Hälfte gezahlt habe, also 1500 Thaler schuldig geblieben sei. Um seine Ausgaben zu ersehen und diese Schuld zu tilgen, sorderte er die Summe von 2000 Thalern, ungerechnet die Zeit, die bei ihm von unschähderem Werthe sei. Der König gabihm die Hälfte, die in der ersten Februarwoche 1705 gezahlt werden sollte. Dankbar und ersreut meldete Leibniz dieses "Geschent" der Kösnigin, die in Hannover krank darnieder lag. Es war der letzte Brief, den er an sie schrieb, ahnungslos, daß die Königin am nächsten Tage sterben sollte.

Während des ersten Decenniums der Societät (1700—1709) war Leibniz jedes Jahr nach Berlin gekommen, um sich hier monatelang aufzuhalten, und er würde auch im Winter 1710 zurückgekehrt sein, wenn nicht kurz vorher die Societät diesen ihren Gründer und Präfibenten wie einen todten Mann behandelt und in einer vollzähligen Bersammlung ihrer Mitglieder den Minister von Prinzen einstimmig zu ihrem Borstande gewählt hätte. Tief verletzt durch diese schnöde, unverdiente und seiner unwürdige Behandlung, ergoß sich Leibniz brieflich an die Kronprinzessin Sophie Dorothee in Klagen, die in der Sache nichts vermochte und auch kein inneres Interesse bafür hatte.

Ein anderer Grund, der ihn von einer Reise nach Berlin im Jahre 1710 zurückhielt, lag in Hannover. Der Kurfürst hatte von Ansang an die berliner Reisen und Ausenthalte ungern gesehen und war überhaupt gegen Leibniz wegen seiner häusigen Abwesenheiten ohne Urlaub unwillig und verstimmt. Als dieser im Dezember 1708 unbeurlaubt von Karlsbad nach Wien gegangen war und auf der Rückreise im Januar 1709 wieder einige Zeit in Berlin verweilte, ohne daß man in Hannover wußte, wo er war, wurde der Kurfürst ungeduldig und äußerte gegen seine Mutter: er wolle durch die Zeitungen eine Belohnung demeinigen aussehen, welcher Leibniz wieder aufsinde. Nach dessen Kückehr ließ ihn der Kurfürst in Gegenwart der Kurfürstin Sophie sein Mißsfallen so unverhohlen merken, daß Leibniz zu seiner Entschuldigung ein

<sup>1</sup> Cbenbaf. S. 394-398. S. 262.

Schreiben versaßte, worin er seine Berdienste um das Haus Braunsschweig hervorhob und auf das Geschichtswerk hinwies, welches Georg Ludwig "das unsichtbare Buch" zu nennen pflegte.

Dazu kamen die beständigen Sifersüchteleien und streitigen Interessen der beiden benachbarten Höse, die bald durch Händel über mein und bein, bald durch Streit über die Ausübung gewisser Rechte in den Reichsstädten des niedersächsischen Areises immer wieder entzweit wurben.\* Selbst die neue Verschwägerung der Häuser Brandenburg und Braunschweig durch die Vermählung des Aronprinzen von Preußen mit der Aurprinzessin von Hannover im November 1706 hatte keine dauerhafte Besserung zur Folge. Wie zwischen Wolfenbüttel und Hannover, herrschte Zwietracht zwischen Hannover und Verlin, wobei Leibeniz sich in der traurigen Lage sah, die selbstgewählte Nolle des Mittlers zwar mit aller Weisheit und Treue, aber ganz erfolglos zu spielen. Er erntete, wie zu erwarten stand, von beiden Seiten Undank und Mistrauen.

Die jungften Erfahrungen hatten ihm den Aufenthalt in Berlin für immer verleiden sollen. Sagte er boch felbst in bem Briefe an die Aronprinzesfin: bag man ihm von seiten ber Societat die übelften Streiche gespielt habe, um ihn zu verhindern, ehrenhafter Weise so bald wieder nach Berlin zu kommen (d'y pouvoir revenir honorablement si tot).3 Tropbem fehrte er im Marg 1711 noch einmal gurud und mußte, burch Rrantheit gefeffelt, mehrere Monate in Berlin bleiben. Die Gicht, woran er litt, hatte sich burch einen Fall und eine offene Bunde verschlimmert. Der Aurfürst Georg Ludwig erzürnte über biefen Aufenthalt von neuem und machte sich über den Unfall luftig, den Leibnig fich lieber in Berlin als in Sannover habe gugiehen wollen, benn was man an ihm fcate, feien nicht die Beine, fondern ber Ropf. Den Ronig aber hatte man fo argwöhnisch gemacht, daß er einen feiner Merate zu Leibnig schickte, um fich zu überzeugen, ob er wirklich krank sei (ben 19. Marz 1711). Er galt, wie ihm die Kurfürstin Sophie schrieb, in Berlin für einen "hannoverischen Spion"5, ber aus polit=

¹ L'Életrice à Leibniz, le 23. janvier 1709. 23. 28b. IX. 294. Leibniz à l'Électeur George Louis. Ebenbas. S. 297-300. — ² Bgl. Leibnizens «Discours à l'Électeur George Louis sur les différens de la cour d'Haunover avec la cour de Berlin». 23. 28b. IX. S. 127-142. Diest Darlegung fällt in bas Jahr 1706. — ² 23. X. S. 418. — ⁴ L'Électrice Sophie à Leibniz, Hann. le 11. Mars 1711. 23. IX. S. 324 u. 325. — ⁵ Leibniz à l'Électrice Sophie, Berlin le 21. Mars 1711. 23. IX. S. 326-328. L'Électrice Sophie à Leibniz, Hannover le 25. Mars 1711. Ebenbas. S. 328.

ischen Absichten gesenbet sei, um ben preußischen Sof auszuspähen, und in Hannover war man mit seiner Anwesenheit unzufrieden und machte ihm ben Borwurf einer zu berlinischen Gesinnung. Um den Berdacht zu entkräften, erbat sich Leibniz eine Aubienz bei dem König, die ihm gewährt wurde, und welcher von seiner Seite ein Schreiben vorausging, worin er dem König darlegte, was er ihm mündlich aussprechen wollte. Zum Spioniren sich gebrauchen zu lassen, sei nicht sein Genius, und was er thue, dessen dürfe er sich nicht scheuen. Was er in den Wissenschaften entbeckt habe, sei allen Gelehrten in Europa bekannt, und auf diesen Ruhm gestützt, habe er dem Könige von Preußen seine Dienste zur Besörderung der Wissenschaften gewidmet. Rur dieser Absicht gemäß habe er gehandelt. Er sage es, damit der König besser in das Innere seines treuen Gemüthes sehen könne.

Diefe Aubienz war die lette, wenn fie wirklich ftattgefunden hat. Leibnigens Wirkungsfreis in Berlin mar befchloffen und feine Rolle daselbst ausgespielt. Die Societät der Wiffenschaften hat das Andenken ihres Grunders und erften Prafidenten nicht in murbiger und gerechter Urt gepflegt. Aus ihrem Winterschlafe unter Friedrich Wilhelm I. wurde fie durch den Nachfolger geweckt und als königliche Akademie der Wiffen= schaften im Jahre 1744 erneuert. Maupertuis wurde ihr Prafibent, und Formen aus der frangofischen Colonie in Berlin im Jahre 1748 ihr beständiger Secretar und historiograph. Beibe suchten bas Un= benken Leibnigens zu verkleinern. Formen hat in seiner Geschichte ber Atademie ihr Berfahren gegen Leibnig vertheibigt und beffen Ernennung jum Prafibenten in einem Aftenstude jum Borfchein gebracht, bas in einigen Punkten, die fich auf die Ginkunfte und Bortheile feiner Stellung beziehen, von der officiellen Urkunde abweicht; die Gehaltszusicher= ung vom 11. August 1700 hat er gar nicht ermahnt. Dies find ohne Bweifel Fehler und Nachläffigkeiten, welche bem Geschichtschreiber ber Atademie zum schlimmen Borwurfe gereichen. Doch möchte ich nicht mit bem jungften Berausgeber ber Werte ben Berbacht einer gefliffent= lichen Fälschung unter ber Mitschuld ber bamaligen Akademie hegen und bie heutige auffordern, entweder jenes Bergehen der Falfchung ju conftatiren ober diesen Berbacht zu entkraften. Denn die Abweichungen find nicht ber Art, um mit ihrer Gulfe das Berfahren ber Societat wiber Leibnig zu rechtfertigen.2

<sup>1</sup> Leibnig an ben Konig Friedrich I. von Preugen. 2B. X. S. 446-452.

#### 6. Beibnigens Soulb unb 3mifchenftellung.

Niemand, ber für Leibnigens Bebeutung und Beiftesgröße einigen Sinn hat, wird die neibischen Rabalen, bas kleinliche und ungerechte Berfahren billigen, womit man feine Ansprüche bestritten und feine Stellung in Berlin untergraben hat. Da wir aber nicht die Lobrebe, sondern die Geschichte des Mannes und feiner Lehre schreiben, so konnen wir nicht verhehlen, daß er auch durch eigene Schuld in die Lage ge= rathen ift, worin wir ihn seben. Die Urschuld ift fein Trieb zu einer ungemeffenen Ausbreitung ber Thatigfeit, ju einer Bervielfaltigung nicht bloß feiner Aufgaben und Arbeiten bis zu einem Grade, dem kein Sterblicher gewachsen ift, sonbern auch feiner Wirtungefreise und Stellungen, wodurch er Pflichten über Pflichten auf sich häufte, die das Maß ber Erfüllbarkeit weit überschritten. Er mar zugleich Bibliothekar in hannover und Bolfenbuttel, er wollte zugleich ber hiftoriograph Braunichweigs und Brandenburgs fein und die Geschichte ber Sobenzollern ichreiben, mahrend bie ber Belfen noch nicht begonnen, obwohl feit langer als einem Jahrzehnt übernommen und ihm aufgetragen mar. Raum hatte er dieselbe angefangen, als er schon sehnsüchtig nach London blickte und die Stellung eines englischen Siftoriographen begehrte.

Ich rede nicht von der vielumfaffenden gelehrten Thätigkeit unseres Philosophen, die zu bewundern, in mancher Rücksicht auch zu beklagen, aber nicht zu tadeln ift, sondern von seiner Sucht nach neuen, von einander unabhängigen Aemtern, wobei nicht bloß der Eiser für die Wiffenschaft ihn beseelte und trieb, sondern auch der Drang nach Einsluß, Ehren und Einkünsten einen unverkennbaren und beträchtlichen Antheil hatte. Zwar standen diese Vortheile nicht in erster Linie und galten nach seiner Versicherung ihm nur nebensächlich, aber er hatte und behielt sie stets im Auge. Vielleicht lagen die Einkünste ihm noch mehr am Herzen als die Ehren. Der Verlust dieser 600 Thaler bekümmerte ihn hestiger als die Kränkungen, die man ihm zugefügt hatte, um, wie er selbst sagte, seine ehrenhaste Rücksehr nach Berlin zu verhindern.

Unter ben großen Philosophen ber Welt war wohl keiner bem Herrendienste so geneigt und darin so gefügig, wie Leibniz, der trot und überdies "andere Gnaden und Emolumente nach Gelegenheit ber von ihm verhoffentlich leistenden nütlichen Dienste" in Aussicht gestellt; bei Formen sind "die anderen Gnaden und Emolumente" weggelassen und "das anständige zulängliche Tractament" soll "ex fundo societatis, sobald berselbe einigermaßen eingerichtet sein wird", gezahlt werden. Werke. Bb. X. Ginl. LVI. mit S. 330. Bgl. X. Ginl. LVI. LXX—LXXII. und XI. Ginl. IX—XII.

feiner Beltklugheit und Bibelkunde das gute Bort ber Schrift faft vergaß: "niemand tann zweien herren bienen". Daß er biefe Bahrheit unbeherzigt ließ, mar die Burgel aller ber Uebel, die ihm feine letten Jahre verbittert haben. Unmöglich tonnte er Bibliothekar und Hiftoriograph in Hannover und zugleich Bräfident ber Societät ber Wiffenschaften in Berlin fein, unmöglich zugleich feinen bleibenben Aufenthalt in Sannover und einen vorübergehenden in Berlin haben, wo er ein höheres Amt zu bekleiben hatte. Solche Zuftande waren auf die Dauer unvereinbar. Es ging, fo lange es ging, b. h. fo lange Sophie Charlotte lebte. Wenn man nicht ben vollen Dagftab für Leibnigens Beiftesgröße befag, fo mußte man ben hannoverifchen Bibliothetar, ber tam und ging, in Berlin als einen Einbringling betrachten. Berietben noch bagu beibe Bofe nach ihrer Gewohnheit in Spannung und Banbel, fo mar es nicht zu vermundern, daß Leibnig in den Augen des Rurfürften bon Sannover als ein Ueberlaufer nach Berlin und in den Augen bes Ronigs von Preußen als ein Agent aus hannover erschien, ber fich in Berlin aufhalte «pour espionner». Leibnigens Stellung in Berlin war nur haltbar, wenn er bie in hannover zu rechter Zeit aufgab und gang in preußische Dienfte übertrat. Aus ber Doppelftellung, bie er porgezogen hatte, mar, wie fich porherfeben ließ, eine Zwischen ftellung geworben: er faß, um mit bem Sprichwort zu reben, zwischen zwei Stühlen. Dies mar die peinliche, seiner unmurdige, aber von ihm selbst nicht unverschulbete Lage.1

## III. Gründungsplane ju gelehrten Gefellichaften.

#### 1. Die Gelehrtenrepublit.

Der Gedanke, den Leibniz mit der Gründung einer gelehrten Gesfellschaft verknüpfte, war mit der Stiftung der berliner Societät keinesswegs erschöpft. Es war die Form, um die gegenwärtigen Kräfte der Wissenschaft zu vereinigen und zu organifiren. Run sollte diese Form vervielfältigt, Societäten dieser Art sollten durch die Welt verbreitet, in den Hauptstädten, soweit das Reich der Cultur und ihre Aufgaben sich erstreckten, errichtet, in wechselseitigen Verkehr gesetz, mit einander vers

<sup>1</sup> Ueber die Stiftung ber berliner Gesellschaft ber Wissenschaften vgl. "Gesichte ber Königlich Preußischen Atademie ber Wissenschaften zu Berlin", im Auftrage ber Atademie bearbeitet von Abolf Harnad. (Berlin 1900.) Bb. I. Gins. S. 1-69. Erstes Buch. Cap. I-III. S. 71-215. Bb. II. Urfunden und Actenstüde zur Gesch. b. R. Br. A. b. W. S. 3-232.

bunden und gewissermaßen centralisirt werden, damit die Gelehrten= republikaufhöre, ein bloßes Wort zu sein, und eine große, wohlgeord= nete, segensreiche Macht werde, ein Föderativskaat gelehrter Ge= sellschaften, um die Civilisation der Menscheit durch die Wissenschaft zu leiten und zu befördern.

In diesem Gedanken waren eigentlich die Grundibeen aller Reform= plane enthalten, welche Leibnig seit einem halben Jahrhundert verfolgt hatte. Er hatte schon in Mainz an die Gründung einer wiffenschaft= lichen Societat unter bem Aurfürsten Johann Philipp gebacht, welche bie Bebung ber beutschen Sprache und Litteratur zum Ziel haben jollte; er hatte zwanzig Jahre spater gemeinsam mit Ludolf den Plan zur Gründung einer hiftorischen Gesellschaft gefaßt und ben Raiser Leopold für die Ausführung desselben gewonnen. In Paris hatte er die jüngst gestistete Akademie der realen Wissenschaften (académie des sciences) vor Augen gehabt und seitbem ben Bunfch genährt, eine folche ber Beförderung und Anwendung der Naturwissenschaften gewihmete Societät auch in Deutschland in das Leben zu rufen. Endlich mar es ihm gelungen, in Berlin eine deutschgefinnte Societat zu begründen, Die nach ber ursprünglichen Dreitheilung in ihrer litterarischen (historischen), mathematischen und physikalischen Classe alle diese 3wecke vereinigte. lag feit lange in der Richtung feiner Bunfche und Bestrebungen, eine taiferliche Societat ber Wiffenschaften in Wien zu gründen, die eine centrale Bedeutung für das ganze Reich haben sollte. Mit freudigen hoffnungen fah er von fern ben Schöpfer ber ruffischen Civilifation seine gewaltige Laufbahn beginnen, seine neue Hauptstadt gründen und ber Weltcultur die Bege nach Afien öffnen, welche den Absichten unferes Philosophen gemäß die evangelische Glaubenspropaganda, mit der Leuchte der Wiffenschaft ausgerüftet, zu nehmen hatte, um in China zu wirken. Wir kennen die Plane zur Einrichtung wissenschaftlicher Miffionsschulen und die Aufgaben für die berliner Societat, welche Leib= niz an die Epoche Beters des Großen geknüpft hat.

#### 2. Der Entwurf für Dresben. Auguft II.

Die nächste Gründung einer gelehrten Gesellschaft sollte in Dress den geschehen. Rurjürst August II., der erste König Polens aus dem sachsen=albertinischen Hause, war für die Einslüsse von Kunst und Wissen= schaft empfänglich und liebte ihren Glanz. Er hatte eine Schrift, welche

<sup>1</sup> S. oben Cab. XII. S. 192 u. 193, S. 197.

Leibnig vor gehn Jahren für den Lehrer eines beutschen Pringen über Fürstenerziehung verfaßt hatte, mit großem Gefallen gelefen und wollte gern fein verlorenes Canbestind, aus bem ein weltberühmter Mann geworben war, fich jest wiedergewinnen. Und Leibniz feinerfeits wünschte nichts lebhafter, als in ber hauptstadt feines heimathlandes eine Societat ber Wiffenschaften zu grunden. Der furfachfische General Graf Flemming, ben er in Berlin tennen gelernt hatte, und ber Beicht= vater bes Königs, Morit Bota, ber an ben Sofen von Berlin und Hannover verkehrte, ein bekehrungslustiger, reunionistisch gefinnter, gesell= schaftlich gewandter, in den exacten Wissenschaften bewanderter und Leibnigen befreundeter Jefuit, maren die Fürsprecher feiner Buniche in Dres-Der Aurfürst ging bereitwillig barauf ein und ließ dem Philosophen anbieten, in feine Dienfte zu treten (23. Januar 1703). Der Entwurf zur Stiftung ber Societat, mit befonderer Beziehung auf die Erziehung auch in Ansehung bes Rurpringen, murbe im nachften Jahre ausgearbeitet und lag bereit, als bie Sturme bes norbischen Rrieges über Sachsen hereinbrachen und die Ausführung hemmten.\* 3ch zweifle, ob Leibniz bei Lebzeiten ber Aurfürstin Sophie feine Stellung in Hannover und bei Lebzeiten der Königin Sophie Charlotte feine Stellung in Berlin gegen Dresben vertaufcht haben murbe, aber ich zweific taum, baß ihm die drei= ober vierfache Stellung in Sannover, Bolfenbuttel, Berlin und Dresben willfommen gemefen mare.

Damals war R. Patkul, welchen König August nach dem Frieden von Altranstädt den Schweden ausliesern mußte, russischer Gesandter in Oresden und interessirte sich für Leibnizens Plan. Im Juni 1707 hatte sich Leibniz eine Woche im schwedischen Lager zu Altranstädt aufzgehalten und den König, der abwesend war, erwartet. Nach seiner Rücktehr sah er ihn essen, es dauerte eine halbe Stunde, der König sprachtein Wort. Leibniz konnte nicht länger bleiben und hat selbst nicht mit Karl XII. gesprochen. "Ich hatte ihm nichts zu sagen", heißt es in einem Briese an Lord Raby, den englischen Gesandten in Berlin, dem

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Schrift «Projet de l'éducation d'un prince» hatte Leibnig eines Morgens (26. Januar 1698) eilig niedergeschrieben und am nächsten Tage Herrn de la Bodinière, für ben sie bestimmt war, zugeschickt. Sie erschien lange nach seinem Tobe in Böhmers Magazin für bas Kirchenrecht, Bb. II. S. 170-196. Guhrauer: Leibniz. Th. II. S. 205-210. Anmerkungen. S. 17 sigb. — <sup>2</sup> Chendal. II. S. 202-205.

er die Scene in Altranstädt schilbert. Man wird baher kaum annehmen burfen, daß er mit politischen Aufträgen gekommen war.

#### 3. Der Entwurf für Betersburg. Beter ber Große.

Wir haben schon früher, als von der Geschickte und den Schicksalen des Welsenreiches die Rede war, erwähnt, daß die Prinzessin
Sophie Christine von Braunschweig-Wolsenbüttel, die jüngere Enkelin Anton Ulrichs, mit dem Großfürsten Alexei von Rußland, dem Sohne Peters des Großen, vermählt wurde, womit sie eine exemplarisch unglückliche und elende She einging. Am Hose von Hannover sah man die Sache anders. Die Kurfürstin Sophie schrieb in einem Briese an Leibniz den 1. April 1711: "Der Czarewicz und seine Prinzessin hegen eine gewaltige Liebe für einander und erwarten mit Ungeduld, daß der Czar den Zeitpunkt ihrer Heirath anordne".\*

Die She wurde im October 1711 zu Torgau geschlossen. Anton Ulrich hatte Leibnizen mit sich genommen, den er besser als sein Better in Hannover zu schätzen wußte, und der auch ihm persönlich näher stand als dem Kurfürsten Georg Ludwig, zu welchem er gar kein inneres Berhältniß hatte. Leibniz schrieb der Kurfürstin Sophie von Torgau den 20. October 1711: "Als ich nach Wolfenbüttel kam, wünschte der Herzog mit aller Gewalt, daß ich nach Torgau ginge, und ich habe mich nicht lange bitten lassen, da ich recht neugierig war, einen Monarchen wie den Czaren in der Nähe zu sehen".

Er hatte ihn zum ersten male im Jahre 1697 auf bem Schlosse Koppenbrücke bei Hannover gesehen, als der damals fünfundzwanzigsjährige Alleinherrscher incognito auf seiner europäischen Bildungsreise begriffen war und nach Holland ging, um dort die Schiffsbaukunst zu erlernen. Zehn Jahre später sah Leibniz im Lager von Altranstädt den Sieger von Narwa, der mit ihm kein Wort sprach. Jest erschien der Czar, der Gründer von Petersburg, der Sieger von Poltawa, der Ersoberer Lieslands, der nach dem jüngsten Türkenkriege, welcher ihm Usow gekostet, neuen Eroberungen im Kriege mit Karl XII. entgegenging, und erfreute sich an den Unterredungen mit dem deutschen Philosophen, dessen und Vorschlägen er das offenste Ohr lieh. Auf seinen Wunsch ließ er Beobachtungen über die magnetische Declination im rus-

.;

Ebenbaß, II. S. 267-269, Anmertungen. S. 27 figb. S. oben Cap. IX.
 S. 180. Werte. Bb. IX. S. 286. — 2 Ebenbaß, IX. S. 331, Bgl. S. 383, 385.
 — 3 Ebenbaß, S. 349 figb.

sischen Reiche anstellen, forberte seine Rathschläge zur Berbesserung der Gesetze, endlich den Entwurf zur Errichtung einer kaiserlichen Akas demie der Wissenschaften in Petersburg, die erst nach dem Tode des Czaren ins Leben trat. Leibniz schrieb der Kurfürstin Sophie: "Ich soll in der Ferne der Solon Ruflands sein".

Die Zusammenkunft in Torgau war von kurzer Dauer. Caar tam mit seinem Sohne ben 21. October und reifte gleich nach ber Bermahlung ben 28. ober 29. October wieder ab, um Berathschlagungen mit seinen Berbunbeten, ben beiben Ronigen von Danemark und Polen, zu pflegen. Im Gerbfte bes nachften Jahres verkehrte er in Karlsbad längere Zeit mit Leibniz und ließ sich von ihm nach Teplit und Dresben begleiten. Diese Zusammentunft mar die wichtigfte und hatte den Plan und Entwurf der petersburger Atademie zur Folge. Leibniz trat gleichsam in die Dienste des Czaren, der ihm den Titel eines Geheimen Juftigrathes und eine Penfion von 2000 Gulben ertheilte. Die Denkichriften, Entwürfe und Briefe, welche er im Dienfte bes Czaren verfaßt hat, find im kaiferlichen Archive zu Moskau aufbewahrt und durch Guerrier der Welt näher bekannt gemacht worden. Nach ben Erlebnissen in Torgau schrieb Leibnig an ben General Lesgezinsti: "Die Beförderung ber Wiffenschaften ift allezeit mein hauptzweck gemesen, nur hat es mir an einem großen herrn gefehlt, ber fich eben diefer Sache genugfam annehmen wollte". Diefen großen Berrn erblicte er in Beter bem Großen.2

Leibniz sah in Peter dem Großen den Herrscher, welcher, wie kein anderer, berufen war, die Civilisation der Welt im weitesten Sinne zu fördern; deshalb wünschte er auf das lebhasteste die persönliche Ansnäherung und Audienz, welche ihm der Czar auf die Empfehlung Anton Ulrichs in den Tagen kurz vor seiner Abreise gewährt hat. Es handelte sich nicht bloß um höchst wichtige geographische Entdeckungen, wie die zu beobachtenden Abweichungen der Magnetnadel und die Durchsahrt aus dem arktischen Meere in den stillen Ocean, nicht bloß um die Aus-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ebenbas. S. 373 sigb. S. oben Cap. VIII. S. 129. — <sup>2</sup> Guhrauer: Leibniz. Th. II. S. 272—276. Leibniz hat Peter ben Großen fünfmal gesehen: auf Schloß Koppenbrück 1697, in Torgau October 1711, in Karlsbab Herbst 1712, in Herrenhausen, wo ber Czar zwei Tage verweilte, um die Ankunst bes Königs von England zu erwarten, und in Pyrmont im Juli 1716. (S. Leibnizens Briefe an Thomas Burnet vom 24. August 1697, an Fabricius vom 8. December 1711, an den General Leszezinski vom 16. Januar 1712 und an Seb. Kortholt vom 3. Juli 1716.)

breitung der driftlichen Civilisation durch die Missionen in China, sondern um die Bereinigung ber lateinischen und griechischen Rirche, in welcher Absicht ber Czar die Berufung eines öfumenischen Concils beim Papfte beantragen follte auf Grund eines Entwurfs, ben Leibnigens in den kirchlichen Reunionsfragen fehr geübte Feder feftftellen werbe. Auch politische Plane knupften fich an ben Aufgang bes ruffischen Reichs unter und burch Beter ben Großen: ber Rrieg gegen bie Turtei zu Bunften ber europäischen Civilisation und ber Eintritt bes Czaren in die europäische Coalition gegen Frankreich im spanischen Erbfolgefrieg zu Gunften Deutschlands. Es schien, als ob Leibnig bie Erfüllung aller feiner von jeher gehegteften Lieblingsplane von biefem Berricher erhoffen tonne. Es war ber innerfte Rern feiner Ueberzeugung, daß die Gluckseligkeit ber Welt und Menscheit nur mit ber Civilisation und biese nur mit den Wiffenschaften fortschreite. Bon dieser kosmopolitischen Denkart ift sein erfter Brief an den Czaren vom Januar 1712 gang burchbrungen und erfüllt. "Ich bin nicht von benen", sagt er am Schluß, "bie auf ihr Baterland ober sonft auf eine Nation erpicht sepn, sondern ich gehe auf den Rugen des ganzen menfchlichen Gefchlechts; benn ich halte ben himmel für bas Baterland und 'alle wohlgefinnte Menschen für beffen Mitburger und ift mir lieber, bei den Ruffen viel Gutes auszurichten als bei den Teutschen ober andern Europäern wenig, wenn ich gleich bei diesen in noch so großer Chre, Reichthum und Ehre fige, aber babei anbern nicht viel nühen follte, benn meine Neigung und Luft geht aufs gemeine Beste."1

4. Die Senbung nach Wien. Raifer Rarl VI.

Als er nach Karlsbad zum Czaren reiste, kam er von seiten Anton Ulrichs mit einer Sendung und politischen Aufträgen, die mit der großen

.;

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> B. Guerrier (orb. Prof. an ber Universität Mostau): "Leibniz in seinen Beziehungen zu Rußland und Beter bem Großen. Gine geschichtliche Darstellung bieses Berhältnisses nebst ben barauf bezüglichen Briefen und Dentschriften. Petersburg und Leipzig 1873. Gebruckt auf Berfügung ber taiferlichen Atabemie ber Wissenschre." Bgl. S. 12, 23, S. 101, S. 126—128 u. s. f.

Bgl. Bobemann: Der Briefwechfel von G. W. Leibnig. Br. an Joh. Christoph von Urbich, feit 1707 ruffischer Gesanbter in Wien, welcher die Heirathen ber wolfenbuttler Prinzessinnen mit dem Erzherzog Karl und dem Zarewitsch Alexei diplomatisch betrieben hat. Nr. 947. S. 351-357.

Br. an Jac. Dan. Grafen bon Bruce, ruff. Generalfeldzeugmeifter (1670 bis 1735). Rr. 120. S. 28.

Br. an Genr. van Sunffen, taif. ruff. Rriegsrath. Rr. 438. S. 100.

europäischen Kriegs= und Friedensfrage zusammenhingen. Er sollte Peter ben Großen durch seine Borstellungen bewegen, daß er die Kriegspolitik wider Ludwig XIV. unterstügen und namentlich seinen Einsluß in Amsterdam ausbieten möge, um Holland zur Fortsührung des Krieges zu bestimmen. Und daß Leibniz, nachdem er sich in Dresden vom Czaren verabschiedet hatte, im Auftrage Anton Ulrichs nach Wien reiste, stand, wie urkundlich dargethan ist, mit der karlsbader Sendung in unmittelsbarem Zusammenhang.

Bahrend feines erften Aufenthaltes in Wien hatte Leibnig die Rriegs= erklarung Ludwigs XIV., womit ber zweite Reichstrieg begann, und bie englische Revolution erlebt, die dem Saufe Stuart in England ein Ende machte und den Beg bahnte, ber bas Saus Sannover auf ben Thron Großbritanniens geführt hat. Bahrend feines britten Aufenthaltes in Wien starb den 1. November 1700 König Karl II. von Spanien und hinterließ jenes Teftament, worin er im Widerspruche mit ben geschlossenen Theilungsverträgen ben Enkel Ludwigs XIV. zum Gesammt= erben seiner Reiche ernannte und badurch ben Beltfrieg über bie spanische Erbfolge hervorrief, welcher ben Erbtheil breizehn Jahre lang erschüttern follte (1701-1714). Um bas europäische Gleichgewicht, beffen Hort jest der Oranier König Wilhelm III. von England mar, aufrechtzuhalten, burfte die Arone Spaniens weber mit der Arone Frantreichs noch mit ber römischen Raiferkrone vereinigt werben. Deshalb sollte nach dem englischen, von Ludwig XIV. unterzeichneten Theilungs= vertrag Erzherzog Karl, der jüngere Sohn des Kaifers Leopold, die Arone Spaniens erben. Als nun die Coalition gegen Ludwig XIV. so angewachsen war, daß nicht bloß die beiden Seemächte Holland und England, Danemark und das deutsche Reich, ausgenommen Roln und Bayern, sondern auch Savoyen und Portugal auf der Seite des Raisers standen, so ging der Erzherzog nach Lissabon, um sein Reich zu erobern und als König Karl III. in Besitz zu nehmen (1704).2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. O. Klopp: Leibnizens Plan ber Gründung einer Societät der Wiffenschaften in Wien. Aus dem handschr. Nachl. von Leibniz in der R. Bibl. zu Hannover. Archiv für österr. Geschichte. Bb. Xl.. S. 182 sigd. S. 212—214. — Wenn
O. Klopp berichtet, daß Anton Ulrich auf der Rücklehr von der Kaiserkrönung
Karls VI. in Franksurt a. M. nach Torgau gekommen sei und dort dem Czaren
empschlen habe, Leibnizen zu sich zu bescheiden (S. 182), so ist zu erinnern, daß
jene Kaiserkrönung drei Monate später stattsand als die Bermählung in Torgau,
und Leibniz laut seines Briefes an die Kurfürstin Sophie, den Klopp selbst herausgegeben (IX. S. 349), den Herzog von Wolsenbüttel nach Torgau begleitet hat.
— <sup>2</sup> S. oben Cap. IX. S. 136—139.

Nun war Beibniz wieder in vollem Eifer für die Sache der Habsburger gegen die Bourbonen. In einem früheren Abschnitte dieses Buches, wo Leibnizens publiciftische Wirksamkeit, die aus den europäisichen Ariegszuständen hervorging und Ludwig XIV. bekämpste, überssichtlich und im Zusammenhange darzustellen war, haben wir schon die Schriften erwähnt, welche der spanische Erbsolgekrieg hervorries, und ihrer Beweggründe gedacht. Wir erinnern hier an jenes gewichtige Manisest, welches Leibniz, ohne sich zu nennen, zur Vertheidigung "der Rechte König Karls III. von Spanien und der Beweggründe seiner Expedition" in französischer Sprache erscheinen und die Admiralität von Lissabon in spanischer verbreiten ließ.

Rach ben Siegen, welche ber Prinz Eugen von Savopen und ber Herzog von Marlborough in den Schlachten von Höchstädt, Ramillies, Dudenarde und Malplaquet über Frankreich bavongetragen hatten, waren die Rrafte des letteren erschöpft, und Ludwig XIV. mußte ben Frieden um jeden Breis suchen. Deutschland murde Lothringen, Eliaf und Strafburg guruderhalten haben, wenn nach bem Rathe Eugens ber Friede im Juli 1710 ju Stande gekommen mare, mas unkluger= weise nicht geschah. Der Sturg bes whigiftischen Ministeriums in England im September 1710, der ungunftige Feldzug Karls III. in Spanien, ber fich gegen Ende bes Jahres auf Barcelona beschränkt fah, und ber Tob bes noch jugendlichen Raifers Joseph I., ber nach einer fechs= jährigen Regierung von den Blattern weggerafft murde (ben 17. April 1711), anderten ploklich die Lage der Dinge. Der Erbe des Raifers, sein Bruber Karl, der lette Sabsburger ber mannlichen Linie, eilte nun aus Barcelona herbei und empfing als Rarl VI. die Raiserkrone zu Frankfurt a. M. ben 22. December 1711. Da nicht ein Mann über bie öfterreichischen Aronlander und Ungarn, bas beutsche Reich und Belgien, Mailand und Reapel, Spanien und Indien herrschen durfte, fo wurden neue Theilungsvertrage nothwendig; die beiben Seemachte traten vom Ariege gurud und ichloffen gu Utrecht ihren Frieden mit Frantreich. Nach dem erfolglosen Feldzuge am Rhein, womit Eugen den Rrieg fortgeführt hatte, mußte ber Raifer in ben Frieden von Raftatt willigen (6. März 1714), und ein halbes Jahr später schloß bas

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ebenbas. S. 136 - 142. Ich berichtige einen Irrthum, ber fich in bie angeführte Stelle eingeschlichen hat. Richt "im Anfange bes Krieges (1702)", wie S. 189 zu lesen fteht, sondern mahrend beffelben im December 1708 ift Leibniz zum vierten male in Wien gewesen.

Reich ben seinigen zu Baben in ber Schweiz mit bem größten Nachtheil (7. September 1714). In Utrecht hatte es noch Straßburg und Landau haben können, in Baben erhielt es keines von beiben.

Als Leibnig gegen Enbe bes Jahres 1712 in Wien eintraf, tagte ber Congreß in Utrecht; als er nach zwanzig Monaten in die Heimath zuruckfehrte, schloß man den Frieden in Baden. Er hatte während feines lekten und langsten Aufenthaltes in Wien das neue Gefet, welches Karl IV. unter bem Namen ber pragmatischen Sanction ben 19. April 1713 erließ, und das Ende des spanischen Erbfolgefrieges erlebt, woraus Frankreich mit dem Berlufte feines bisherigen Uebergewichtes, Spanien für die Butunft ohne Ginfluß in Mitteleuropa, Defterreich in einer neuen Weltstellung, und bas Reich ohne bie gebührenbe Wieberherstellung durch die Rudgabe der ihm von Frankreich entriffenen Bebiete hervorging. Ein solches Ergebniß war nicht nach bem Sinn unferes Leibnig, ber fich mit Recht einen "getreuen und wohlgefinnten Batrioten" nannte. Auch baf in Spanien fortan ftatt ber Sabsburger bie Bourbonen herrschen sollten, wibersprach feinen politischen Grundanschauungen. Er hatte von Anton Ulrich die ihm sympathische Beis= ung mitgebracht, dem Frieden entgegenzuwirken und wo möglich ein auf biefen 3med gerichtetes Einverftandnig zwischen bem ruffischen und römischen Raiser zu erzielen, damit die nordische Allianz in Berbindung mit Preugen eine der Fortsetzung des Reichstrieges wider Frantreich gunftige Politik einschlage. In biefer Absicht ichrieb er in Wien eine Reihe Auffate und Denkschriften, für welche wir ebenfalls auf jenen früheren Abichnitt zurudweisen.

#### 5. Die Raiferinnen. Pring Eugen von Cavopen.

Für Leibniz persönlich lagen die Berhältnisse in Wien günstiger als je. Der Kaiser, noch in jugendlichstem Mannesalter, von Eifer für seinen Namen, die Macht und Zukunst seines Hauses erfüllt, trot seiner Borliebe für die spanischen Sitten doch so deutsch gesinnt, daß er den Gebrauch der deutschen Sprache in Wort und Schrift gern sah, wußte in Leibniz den staatskundigen, der Sache des Kaisers und des Reichs stets treuen Anhänger, den großen Gelehrten, den klugen und vielseitigen Rathgeber wohl zu schäßen und unterhielt sich oft und gern mit ihm. Nicht bloß über die großen europäischen Fragen, sondern auch über die heimischen Angelegenheiten, wie die Finanznoth in Oesterreich, die pest-

<sup>1</sup> S. oben Cap. IX. S. 137 figb.

artige Krankheit, welche im Mai 1713 in Wien herrschte, die Armuthszustände und die Regulirung der Donau, ließ er sich von ihm Denkschriften aufsetzen.

Die drei kaiserlichen Frauen des wiener Hoses waren ihm schon von Hause her wohlgesinnt: die Kaiserin Mutter Eleonore, die dritte Gemahlin Leopolds I., die Tochter jenes Pfalzgrafen Philipp Wilhelm (des ersten Kurfürsten der Pfalz aus dem Hause Neuburg), für dessen Wahl zum Könige Polens Leidniz einst seine erste politische Denkschrift versaßt hatte, die Kaiserin Wittwe Amalie, die Gemahlin Josephs I., die Tochter des Herzogs Johann Friedrich, der ihn nach Hannover derusen, und die regierende Kaiserin Elisabeth, die Enkelin Anton Ulrichs, der bei seiner verwandtschaftlichen Stellung zu Karl VI. und Peter dem Großen die Beziehungen unseres Philosophen zu beiden Herzschern veranlaßt und gesordert hat. Im Ansange des Krieges hatte er mit den Kurfürsten von Köln und Bahern auf seiten Ludwigs XIV. gestanden, jest konnte er die Fortsehung des Krieges gegen Frankreich nicht eisrig genug betreiben.

Die Raiserin Elisabeth war noch in Barcelona, als Leibniz nach Wien kam. Erst im Juni 1713 erschien hier, nach einer fünfjährigen noch kinderlosen She, die einundzwanzigjährige Kaiserin, die künstige Mutter der Maria Theresia. Welche Begrüßungen wegen des noch sehlenden Kindersegens sie auf der Reise in Linz auszustehen hatte, welche Spässe in Wien gemacht wurden, schildert Leibniz recht ergöslich der Kurfürstin Sophie.

Aber die interessanteste Persönlichkeit, welche Leibniz in Wien antras, und deren Freundschaft er gewann, war der Prinz Eugen von Savopen, der größte Ariegsheld des Zeitalters, ein Meister der Ariegstunst wie der Staatstunst, ein Freund und Liebhaber der Künste des Friedens, nicht der Hostünste, einssach und anspruchslos auch in der Fülle seines wohlerworbenen Ruhmes, ein Mann von hoher, uneigennütziger Gesinnung, unverblendetem Urtheil, aufrichtiger Rede. Er war, wie er im Munde des späteren Volksliedes nach dem Siege von Belgrad unsterblich fortlebt: "Prinz Eugen, der edle Ritter". Leibniz machte seine Bekanntschaft im März 1713, als der Friede von Utrecht bevorstand, dem beide abgeneigt waren, aber erst im solgenden Jahre,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. V. S. 71, Cap. VIII. S. 121 figb. — <sup>2</sup> Werte (Rlopp), Bb. IX. S. 318 (31, Dec. 1712), S. 408 (Juli 1713). — <sup>3</sup> Bergl. H. v. Sybel: Kleine hift. Schriften. Bb. I. S. 47—147.

nach der Rücklehr des Prinzen von dem erfolglosen Feldzuge am Rhein und dem Friedensschluß in Rastatt entspann sich zwischen ihnen ein näherer freundschaftlicher Berkehr, der dahin sührte, daß Leibniz für Eugen und auf dessen Bunsch die Grundlehren seiner Philosophie in französischer Sprache niederschrieb. So entstand "die Monadologie", wie man diesen Abriß seiner Lehre genannt hat, den Eugen als einen kostbaren Schah ausbewahrte, stets in seiner Nähe behielt und nur Freunden, die er ehren wollte, zeigte.

#### 6. Die Ernennung jum Reichshofrath. Gintunfte. Abel.

Da sich nun die Berhältnisse in Wien für Leibniz so günstig anließen, während sich die in Hannover immer unliebsamer, die in Berlin
immer widerwärtiger gestaltet hatten, so war es natürlich, daß er lebhaft wünschte, nach Wien überzusiedeln und in kaiserliche Dienste zu
treten. Schon seit Jahren war ihm vom Kaiser Leopold die Ernennung zum Reichshofrath versprochen (5. September 1705), diese Zusicherung war von Karl VI. gleich nach der Krönung erneuert worden
(2. Januar 1712), jeht endlich geschah sie (den 3. Juli 1713): Leibniz
wurde zum Mitglied des höchsten kaiserlichen Gerichtshoses "auf der
gelehrten Bank" ernannt und erhielt, da keine besoldete Stelle frei
war, eine Pension von 2000 Gulden. Aber diese Summe war bei
weitem nicht ausreichend, um die Einkünste auszuwiegen, die seine
Aemter ihm brachten. Er bat den Kaiser, ihn zum Kanzler sur Siebenbürgen zu ernennen, doch dieses Gesuch vom 26. September 1713 blieb
ohne Ersola.

Wir haben ben Punkt der Einkünfte wiederholt berühren muffen, und da derselbe in der Lebensgeschichte unseres Leibniz eine größere Rolle spielt, als gewöhnlich zu Tage tritt, so ist es nöthig, ihn klar zu stellen. Seine hannoverischen Einkünfte betrugen jährlich 1800 Thaler, darunter waren 300, die er als braunschweig-lüneburgischer Historiograph von Celle und nach dem Tode des Herzogs Georg Wilhelm (28. August 1705) von Hannover erhielt; er hatte als Bibliothekar in Wolfenbüttel 400, als Präsident der berliner Societät 600 Thaler oder sollte sie

<sup>1</sup> Der Titel «La Monadologie» stammt nicht vom Berfasser, ber diesen Abriß seiner Lehre ohne Ueberschrift gelassen hat, sondern von dem ersten Herausgeber einer Gesammtausgabe der philosophischen Werte von Leibniz, Joh. Ed. Erdmann, der in der Borrede der Ausgabe (praes. p. XXVII) selbst sagt: «Hoc titulo suscripsi librum Leibnitii omnium gravissimum».

haben. Er selbst hat in Wien, als es sich um die dortigen Stellungen handelte, dem Kaiser gegenüber seine Einkünste so veranschlagt, daß sich dieselben auf 2800 Thaler (4200 Gulben) beliesen, wozu noch die russische Pension von 2000 Gulben kam. Man sieht aus diesen Zahlen, daß unter den damaligen Verhältnissen und Finanznöthen es keineswegs leicht war, Leibnizens Stellung in Hannover mit pecuniären Mitteln auszuwiegen oder zu überdieten, und daß er selbst auch um des Geldes willen sich an diese Stellung gebunden sah, da er nichts verlieren und seine Einkünste lieber vermehren, als vermindern wollte. Er stellte seine Rechnung in Wien so, daß er 8000 Gulden jährlich in Anspruch nahm.

Da wir seine Ernennung zum Reichshofrath berichtet haben, so liegt es hier nahe, auch mit einigen Worten seiner Erhebung in ben Abels= stand zu gedenken. Ueber das wie, wo und wann dieser Begebenheit sind wir im Dunkeln. Es ist seltsam genug, daß sein verdienstvoller Biograph Guhrauer auf den Titel seines Werkes die Worte: "Gottstied Wilhelm Freiherr von Leidniz" gesetzt und am Ende desselben gestanden hat, daß ihm weder das Abelsdiplom noch auch eine sichere Nachricht darüber bekannt sei; vermuthlich habe Kaiser Leopold bei Gelegenheit der Krönung seines Sohnes Joseph zum römischen König (den 12. Juli 1690) Leidnizen den Abel verliehen. Daß dieser seinen gewichtigen Brief an Bossuer vom 8. Januar 1692 mit der Bezeichnung "von" unterschrieben habe, ist nicht richtig; unter dem Briefe steht "G. G. Leidniz".

Ich kenne kein Document, worin Leibniz selbst sich die Bezeichsnung des Abels beilegt. Daß Graf Kaunitz einen Brief an ihn, sei berselbe auch im Auftrage des Kaisers geschrieben, «baron de Leibniz» adressirt hat (5. September 1701), ist kein Document, so wenig wie briefliche Titulaturen überhaupt. Guhrauers oben erwähnte Bermuthung halte ich für falsch, da in jenem Zeitpunkt kaum ein genügender Anlaß für eine solche kaiserliche Gunstbezeugung vorhanden war, und in den gleichzeitigen Briefen Leibnizens sich keine Spur davon sindet. Wenn man erwägt, wie viel Mühe und Fleiß im Dienste des Hauses Hann nover Leibniz ausgewendet hat, um durch eine Reihe von Schriften die

. . .

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Archiv für österreichische Geschichte. Bb. XL. S. 226 (D. Rlopp: Leibnizens Plan ber Gründung u. f. f. Anlage X: Leibniz an den Kaiser Karl VI.). — <sup>2</sup> Guhrauer: Leibniz. Theil II. S. 285. Agl. Oeuvres de Leidniz (Foucher de Careil). T. I. p. 236.

Einführung der Primogenitur und die Erhebung zur Aurwürde zu begründen<sup>1</sup>, so könnte man vermuthen, daß Ernst August ihn zum Danke bei Gelegenheit seiner Erhebung zum Aurfürsten (1692) geadelt oder ihm den Abel verschafft habe. In der Urkunde vom 12. Juli 1700, worin Aurfürst Friedrich III. ihn zum Präsidenten der berliner Societät der Wissenschaften ernennt, heißt sein Name "G. W. von Leibniz", wogegen in der dreizehn Jahre späteren Urkunde, worin Kaiser Karl VI. ihn zum Reichshofrath ernennt, nur der bürgerliche Name steht. So viel ist nach allem gewiß, daß er den Abelstitel erhalten, aber so gut wie keinen Gebrauch davon gemacht hat.

7. Stiftungsplan ber taiferlichen Societat ber Wiffenschaften in Bien.

Leibnigens Bunfch nach einer feften Rieberlaffung und Stellung in Wien hing mit ber Ibee ber Gründung einer kaiferlichen Akabemie der Wiffenschaften so genau zusammen, daß seine Erfüllung die Ausführung dieses Planes zur Voraussezung hatte. Es ist nicht richtig, daß er einen folchen Plan erft mahrend feines letten Aufenthaltes in Wien ober, wie Guhrauer meint, erft im Bertehr mit bem Pringen Eugen gefaßt habe, sondern er begte ihn feit einem Bierteljahrhundert. In bemfelben Jahre, wo er ben Entwurf für Dresben ausarbeitete, that er Schritte, um ben Raifer Leopold zu einer ahnlichen Grundung in Wien zu bewegen. Er fcrieb ben 2. October 1704 an ben Rurfürsten Johann Wilhelm von der Pfalz (ben Sohn bes Philipp Bilhelm) und bat ihn, seinen perfonlichen Einfluß aufzuwenden, um seinen taiferlichen Schwager zur Stiftung einer Societat ber Wiffenschaften in Wien zu beftimmen.2 Aber ber Rrieg mar in vollem Gange, und bie Tage Leopolds maren gegahlt. Gleichzeitig traten ben Planen unferes Philosophen in Dresden der nordische und in Wien der spanische Erb= folgefrieg hindernd in den Beg.

In den ersten Tagen nach seiner Ankunft in Wien entwarf er (den 2. Januar 1713) in lateinischer Sprache den Plan zur Stiftung einer kaiserlich deutschen Akademie unter dem Borsitze des Erzbischofs von Mainz: «Societatis imperialis germanicae designatae schema. Caesar fundator et caput.» Dieser Plan hatte keine Aussicht auf Ersolg, er war und blieb in jedem Sinn ein Schema. Nachdem er dem Kaiser selbst die Sache vorgetragen hatte, willigte dieser ein, dem

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Berte (Klopp). Bb. V. C. Die Feststellung ber Primogenitur im Welfenhause. S. 203—248. Bb. VI. D. Die neunte Kurwurbe. S. 243—437. — <sup>2</sup> Archiv für österreichische Geschichte. Bb. XL. S. 176. — <sup>3</sup> Ebenbas. S. 222 figb.

Entwurfe gemäß, welchen Leibniz in beutscher Sprace ihm vorgelegt, eine kaiferliche und königliche Societät der Wissenschaften in Wien zu gründen; sie sollte die Gebiete der Natur- und Geschichtswissenschaften umfassen, in drei Hauptclassen, die physikalische, mathematische und litterarische, getheilt und mit allen Hülfsmitteln in großartiger Weise außegerüftet sein: mit physikalischen Laboratorien, mineralogischen Sammlungen, botanischen und zoologischen Gärten, mit Observatorien und allen zur mathematischephysikalischen Forschung nöthigen Instrumenten, ebenso mit allen zur historischen Forschung gehörigen Sammlungen von Monumenten, Inschriften, Münzen, Medaillen, mit Kunste und Antikenzabineten, endlich mit einer Bibliothek, einer wohlgeordneten Sammlung werthvoller Drucke und Handschriften, auch orientalischer. Leibniz sollte der Director dieser zu errichtenden Akademie mit einer jährlichen Besolzdung von 4000 Gulden werden. Dies wurde ihm durch Hospecret vom 14. August 1713 zugesichert.

Nun ichien Leibnig am Biele feiner Buniche gu fein, aber noch mar er ein Johann ohne Land. Diefe zu errichtenbe Atademie mar ein Luft= ichloß, ober vielmehr fie ftand bloß auf dem Papier und hat nie einen anderen Boben gefunden. Es handelte fich jest um die Fundirung, bie Berbeischaffung großer Gelbmittel, ohne bie faiferlichen Einkunfte gu schmalern. Leibnig hatte zuerft eine Stempelfteuer, bann Beitrage von seiten ber öfterreichischen Aronlander in Borfclag gebracht, beibes ohne Erfolg. Er wollte icon im Marg 1713 bie Rudreise antreten, er hatte gewartet und in bas Decret vom 14. August die Worte einfügen laffen, baß es "wegen ber Rurze ber Reit por feiner nöthigen Abreife" erlaffen werbe; er verzögerte bie Abreife und blieb noch über ein Jahr, um bas Fundationsdiplom zu Stande zu bringen. Es war umfonft, bie Sache rudte nicht vormarts, obwohl ber Raifer, die brei Raiferinnen, ber Bring Eugen, ber Softangler u. a. gunftig für biefelbe geftimmt waren. Es ging mit ber taiferlichen Atabemie, wie bor fünfundzwanzig Jahren mit den faiferlichen Trupben im zweiten Reichstriege, von denen Feuquières fagte: «Les impériaux marchent toujours, mais ils n'arrivent jamais».2

ز.

12 2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ebendas. Anl. XII. S. 231—236. Anl. XIII: Entwurf von Leibniz zu einem kaiserlichen Diplom der Stiftung einer Societät der Wissenschaften zu Wien. S. 236—240. Anl. XV: Kaiserliche Zusicherung u. s. f. S. 241 sigd. — <sup>2</sup> Le baron de Bothmar à Leibniz, Hannover le 16. janv. 1687. Werke. Bb. V. S. 432.

#### 8. Die hinberniffe ber Musführung.

Endlich konnte er die Abreise nicht länger ausschieben und verließ Wien, nachdem er kurz vorher seinen Stiftungsplan in französischer Sprache dem Prinzen Eugen mitgetheilt hatte (ben 17. August 1714). Noch war er nicht hoffnungslos und zur Rückehr nach Wien entschlossen, sobald die Fundation sertig sei. In Wien wünschten die Freunde der zu errichtenden Societät, daß Leibniz kommen möge, um die Sache in Ordnung zu bringen; er aber wollte sehr weislich erst zurückehren, nache dem sie in Ordnung gebracht wäre. Dieser unauslösliche Cirkel hielt ihn in Hannover sest.

Da ihm zu Ohren gekommen war, daß gewisse kirchliche Gegner sich seinbselig in die Sache gemischt hätten, um die Gründung einer Societät in Desterreich zu verhindern, bei der ein Protestant im Spiel sei, so schrieb er wiederholt an einen Freund in Wien und bat denselben um Aufklärung. Nach seiner ersten Anfrage waren es "einige religiöse Eiserer", welche die Sache hintertreiben wollten, in der zweiten war von "Jesuiten" die Rede.<sup>1</sup> Wie dem nun sein mochte, das Hauptshinderniß lag in der Finanznoth, was auch Prinz Eugen, der dieses Grundübel der österreichischen Berwaltungszustände sehr genau kannte, dem Philosophen kurzweg erklärte.<sup>2</sup>

Der Hoftanzler Graf Sinzendorf schrieb noch den 18. Januar 1716 an Leibniz und drängte ihn zur Rückehr, weil ohne seine Gegenwart die Sache nicht zu ordnen wäre; er möge sich nicht den niederländischen Feldherrn Coehoorn zum Borbilde nehmen, der immer nur bei völliger Bereitschaft seine Truppen in Bewegung gesetzt habe, sondern die kaiserslichen Generale, die ost genug ohne diese Bedingung ihre Dispositionen getrossen und gesiegt hätten. Leibniz antwortete ablehnend mit scherzshaften Bergleichungen ähnlicher Art. Er wisse wohl, daß man Schwiesrigkeiten besiege, indem man denselben Trotz biete, wie im "Amadis von Gallien" jener irrende Ritter, der sich mitten unter seuerspeienden Drachen auf eine schmale Brücke gewagt und gleich mit den ersten Schritten die Ungeheuer verscheucht und die Gesahren in die schönste Gegend verwandelt habe; aber eines sei zu jeder Unternehmung nothewendig, und darin wolle er es mit dem holländischen Admiral Rupter halten, der niemals unter Segel gegangen sei ohne den gehörigen Pros

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Briefe vom 27. Februar und 24. December 1715 an Hofrath Schmidt in Wien. Archiv für öfterr. Geschichte. Bb. XL. S. 200 figb. — <sup>2</sup> Ebendas. S. 203.

viant von Schiffszwieback und frischem Wasser. Diesen Brief schrieb Leibniz den 14. März 1716, acht Monate vor seinem Tode.

Er hatte recht gethan, ber wohlgemeinten Einladung nicht zu folgen. Die finanziellen Berlegenheiten waren so groß, daß der Kaiser im Sommer 1716 die Gehalte der Titularhofrathe einzog, worunter auch die Pension gerechnet wurde, die Leibniz durch das kaiserliche Patent vom 3. Juli 1713 erhalten hatte. Dieser Berlust erregte ihm den letzten schweren Berdruß, und die Wiederherstellung, welche, wie es scheint, ihm zu Theil werden sollte, hat er nicht mehr erlebt. Es war namentlich die Kaiserin Amalie, die sich Leibnizens mit besonderem Sifer annahm und seine Angelegenheiten stets zu fördern gesucht hat.

Auch die Hoffnung, die Akademie noch gegründet zu sehen, hatte er aufgegeben. Er schrieb den 4. Juni 1716 an Heräus in Wien: "Was die Societät der Wissenschaften betrifft, so muß man sich in Geduld sassen. Ich werde sie nicht mehr erleben, aber ich freue mich, etwas im voraus dazu beigetragen zu haben, daß andere sie erleben werden." Bei diesen Worten hat er sich die Zeitserne wohl nicht so weit vorgestellt, als sie war. Es hat nach seinem Tode noch 130 Jahre gedauert, dis eine Akademie der Wissenschaften in Wien zu Stande kam; ebenso viele Jahre mußten vergehen, dis sein Geschichtswerk versöffentlicht wurde.

In dem Besitze einer geistigen Welt von unermeßlicher Weite hatte Leibniz ein starkes und sicheres Gefühl der Zukunst, eine Zuversicht, die ihn die verdrießlichen Affecte der Gegenwart und deren peinliche Schranken wieder vergessen und mit erhabenem Gleichmuth auf sie herabsehen ließ. In der ersten jener Denkschriften, die der Gründung wissenschaftlicher Societäten gewidmet waren, sagt er am Schluß: "Ich bestenne, daß wir für die Nachwelt arbeiten müssen. Man baut oft Häuser, die man nicht bewohnen wird, man psanzt Bäume, deren Früchte man nicht genießen soll."

Ebenbas. S. 251—254. — Peraeus à Leibniz, le 18. nov. 1716. Werte (Rlopp). Bb. XI. S. 233 sigb. — Archiv. XL. S. 255. — Mémoire I § 27. Werte X. S. 21.

## Bierzehntes Capitel.

# Ceibnizens Verkehr mit fürftlichen Frauen. Seine letten Jahre und die Charakteriftik seiner Berson.

## I. Die fürftlichen Frauen.

## 1. Die Rurfürftin Sophie.

Unter ben fürstlichen Frauen, die unseren Philosophen zu würdigen vermocht, an seinem Umgang und seiner Geistessülle sich erquickt und demselben ihre Freundschaft geschenkt haben, gebührt der Kursürstin Sophie die erste Stelle, nicht blos wegen der Zeitsolge und Zeitdauer ihrer Beziehungen zu Leibniz, sondern wegen der Bedeutung ihrer Persönlichkeit und der wichtigen Interessen nannichsaltigster Art, die ihren Berkehr mit ihm erfüllt haben. Vierunddreißig Jahre hindurch hat Leibniz beständig in ihrem Dienste und in ihrer Nähe gelebt, welche letztere nur durch seinen Reisen und auswärtigen Ausenthalte unterbrochen wurde. Um so lebhafter war während dieser Abwesenheit der briefliche Berkehr, der sich durch dreißig Jahre (1684—1714) erstreckte und, obwohl nicht vollständig erhalten, doch in der verdienstlichen und lehrreichen Gesammtausgabe, welche Onno Klopp davon besorgt hat, über dreihundert Briese umfaßt.

Wir sind mit der Persönlichkeit der Fürstin schon aus den früheren Abschnitten dieses Buches vertraut und kennen die Geschichte ihrer Jugend, ihrer Ehe, wie den Gang ihrer Geschicke in Schloß Jburg, Osnabrück und Hannover. Aleine Epoche ihres Lebens war ohne schwere Schicksalssschläge und trübe Ersahrungen. Sie stammte von zwei der altesten und vornehmsten Geschlechter, dem kursürstlichen Hause der Pfalz und dem königlichen der Stuarts, sie war im Exil geboren und hatte den Schiffbruch ihrer Familie vor Augen, sie sah ihren Bruder Karl Ludwig, an dem ihre Seele mit kindlicher Verehrung hing, in einer

<sup>1</sup> Werke, Bb. VII—IX. (Hannover 1873): Correspondenz von Leibniz mit der Prinzesin Sophie u. s. f. (Bb. I. 1684—1695. Bb. II. 1695—1702, Bb. III. 1702—1714). Der Herausgeber hat alle diesenigen Briefe und Aufzeichnungen, welche er als zu der genannten Correspondenz gehörig oder auf dieselbe bezüglich angesehen hat, mitausgenommen. Die Zahl sammtlicher hier von ihm veröffentlichten Schriststücke beträgt 463, wozu im letzten Bande noch ein Anhang von 19 Schriststücken kommt. Bon der Correspondenz selbst hat Sophie 148, Leibniz 160 Briefe geschrieben. — 2 S. oben Cap. VIII. S. 118—122.

zerstörten Che, in einem verheerten Lande, vergeblich mit der Uebergewalt seindlicher Mächte ringen, zuletzt erliegen und bald nachher seinen Stamm erlöschen. Ihre eigene She war ein fürstliches Geschäft, an dem von seiten ihres Gemahls weder die Liebe noch weniger die Treue einen Antheil gehabt hat; sie erlebte den Verlust dreier Söhne, die ihren Tod in kaiserlichen Diensten sanden; der älteste, wie der jüngste, der ihm glich, hatten nichts von der mütterlichen Art, der zweite Sohn Maximilian hatte sich mit dem väterlichen Hause verseindet, in Wien zur römischen Kirche bekehrt, in Schulden gestürzt und zuletzt auch der Mutter entsremdet, und ihre einzige Tochter, mit der sie in einer wirklichen Geistesverwandtschaft lebte, wurde vor ihren Augen plöhlich bahingerasst.

Mitten in einer solchen Fulle von tragischen und bunklen Erfahr= ungen behielt die Fürstin einen ungebruckten Bebensmuth, einen unvermuftlichen Schatz geiftiger und korperlicher Gesundheit, woraus, wie sie selbst einmal sagt, der Humor hervorging, der sie nie verließ und aus fo vielen Aeußerungen ihrer Briefe uns entgegenleuchtet und lacht. Ihre Schickfale find hochtragisch, fie felbst ist es gar nicht; sie ist eigentlich immer guter Laune, immer mit einem scherzhaften Wort, einem glücklichen Einfall, einer witigen Wendung bei ber Sand, auch zu einem berben Spaß aufgelegt, ben fie eben so gern hört als macht, und in ber natürlichen, unverhohlenen Rebe wie in ihrem Elemente. Man erkennt ihre Gemuthsart aus der heiteren und zur satirischen Auffassung geneigten Bebhaftigkeit, womit fie ihre Einbrude empfangt und schilbert, wie 3. B. in ihren Denkwürdigkeiten ben Hof und die Erscheinung Ludwigs XIV., welchen letteren fie in bem Bauber seiner Burbe und Liebensmurbigfeit so beschreibt, daß man ihn vor fich fieht, mahrend fie die Königin in ihrem geiftesleeren, angewöhnten Duntel jum Sprechen malt. Scenen, die fie auf ihren Reisen in Italien und Frankreich erlebt hat und in ihren Denkwürdigkeiten erzählt, pragen fich bem Lefer bis gur Unvergeglichkeit ein.

Ihr Berftand war weltoffen und weltklug, nicht zum Grübeln und einsamen Nachdenken, sondern zum leichten und schnellen Erfassen der Gegenstände geeignet, weniger in die Tiefe als in die Fülle der Dinge gerichtet und darum gerade für die Belehrungen empfänglich, wie sie Leibniz zu geben wußte. Der Tochter waren diese Belehrungen oft zu oberflächlich, der Mutter waren sie bisweilen zu verborgen, sie hat nie recht verstehen können, was Leibniz mit dem Begriffe der Einheit oder

Monade eigentlich gewollt hat. Ihr Geist war nicht so philosophisch eingerichtet, wie der ihrer Schwester Elisabeth und ihrer Tochter Sophie Charlotte, aber wenn man von den metaphysischen Problemen absieht, so konnte sich die Weltweisheit für die Kursürstin Sophie in keinem Philosophen so anmuthig und so einleuchtend verkörpern, wie in Leidnig. Die volle Natürlichkeit und Heiterkeit ihres Wesens hat keinerlei Stolz und Dünkel in ihrem Gemüthe aufkommen lassen, aber, so viel ich sehe, auch dem erhabenen Gesühle ihrer Geburt und Stellung niemals Abbruch gethan. Sie wußte, was sie sich und ihrem Hause schwagers war, sie that alles, um die Größe und Macht des letzteren zu fördern, und konnte durch Hindernisse, wie z. B. die Heirath ihres Schwagers mit der d'Olbreuse, seindlich gestimmt werden.

In dieser Bereinigung einer ganz natürlichen, felbst berben und einer fürftlichen Gemuthsart ift fie bas ungefuchte Borbild ihrer Nichte Elisabeth Charlotte geworden, die einige Jahre der Rindheit unter ihren Augen zugebracht und durch ihr langes Leben diefer Tante eine schwärmerische Liebe und Berehrung bewahrt hat. Wenn fie fagt ema tante», so meint fie ihre Tante Sophie; fie blieb mit der letteren in regstem Berkehr und erhielt von ihr, so lange dieselbe lebte, wochentlich zweimal Briefe. Auch in religiöser hinsicht hat neben dem Borbilbe bes Baters bas ihrer Tante Sophie unverkennbar auf fie eingewirkt. Die Kurfürstin war im Grunde beistisch gefinnt, die Mysterien der Religion blieben ihrem hellen, praktischen Berstande dunkel und ungenießbar, die Cultusreligion war ihr gleichgültig oder zuwider, nicht selten ein Gegenstand ihres Spottes. Bu ben kirchlichen Bekenntnissen verhielt fie fich fuhl und eigentlich indifferent; die Bekehrungen, die an ihr versucht wurden, wies fie zurud, die Bekehrungen, welche im Rreise ihrer Geschwifter und selbst ihrer Sohne stattsanden, ließ fie geschehen, ohne aufgebracht ober in ihren Familienverhaltniffen baburch geftort zu werden. Un den Fragen und Berhandlungen der Reunion nahm fie, wie ihr Briefwechsel mit Leibnig barthut, einen fehr regen Antheil, aber mehr aus bem Standpunkte ber praktischen und politischen, als aus bem der dogmatischen Interessen. Gines ihrer Lieblingsworte, das fie gern wiederholte, mar der biblische Ausspruch: "Der das Auge gemacht hat, sollte der nicht sehen? Der das Ohr bereitet hat, sollte der nicht hören?" Und biefe Gottesanschauung fand fie in Leibnigens Theobicee bestätigt.

<sup>1</sup> Werte (Rlopp), Bb. VIII. S. 313 figb. - 2 S. oben Cap. VIII. S. 118-121.

Daß sie die erste Aurfürstin von Hannover, ihre Tochter die erste Königin von Preußen wurde, und ihr Sohn der erste König Englands aus dem Hause der Welsen werden sollte, daß sie stammmutter der künftigen Könige von Preußen und von England betrachten burste, wie sie es auch in Wahrheit geworden ist, gereichte ihr, der jüngsten Tochter eines großen, vom Schickal zerschmetterten Geschlechtes, zu hoher Genugthuung. Und wo es sich immer um die Zunahme der Macht und Größe ihres Hauses handelte, war Leibniz in Wort und Schrift von unermüdlichem Eiser: in den Fragen der Primogenitur, der Kurwürde, der englischen Thronsolge. Auf diese letzte, schon oft berührte Frage müssen wir näher eingehen, um darzuthun, wie sich dieselbe gestaltet, welches Verhältniß die Fürstin zu ihr eingenommen und in welcher Weise sie sie unseren Leibniz beschäftigt hat.

Das englische Bolk hatte sich die versassundrige Regierung des zur römischen Kirche übergetretenen Jacobs II. gefallen lassen, dis die im Juni 1688 ersolgte, völlig unerwartete Geburt eines Sohnes eine männliche Erbsolge und eine katholische Dynastie besürchten ließ. Das Kind galt in der öffentlichen Meinung sür unecht und untergeschoben. Die Revolution, welche ausdrach, vertried den König und rief zum Schutze der Versassung seinen Schwiegersohn herbei, den Prinzen von Oranien und Statthalter der Niederlande Wilhelm II. Im Januar 1689 beschloß das Parlament durch den «act of settlement» die Entthronung Jacobs II. und die Ausschließung des römisch-katholischen Bekenntnisses von der Thronsolge, die von König Wilhelm III. auf seine Schwägerin Anna übergehen sollte. Weiter wurde zunächst nichts sestgesetzt. König Wilhelm war verwittwet und kinderloß, Annas letzter Sohn, der elfzährige Herzog von Glocester, starb den 7. August 1700.

Nach dem Geburtsrecht standen in der ersten Reihe der englischen Thronerben die Nachkommen Jacobs II., in der zweiten die Nachkommen der Tochter Karls I., in der dritten die Nachkommen der Tochter Jacobs I., unter denen Sophie die jüngste war; nur als die Enkelin Jacobs I. hatte sie von seiten der Geburt einen Anspruch auf die Thronsfolge in England. Zwischen ihr und dem englischen Throne standen im Wege der legitimen Erbsolge mehr als fünfzig Personen; zwischen ihr und dem englischen Throne, den Wilhelm III. einnahm, stand nach der neuen Ordnung der Dinge nur die Prinzessin Anna. So lag die Sache nach dem 7. August 1700. Damals war Sophie siedzig, Wilshelm III. fünfzig, Anna sechsunddreißig Jahre, aber jene war gesund, während diese krank und hinfällig waren.

Der Rönig hatte icon vor elf Jahren gewünscht, baß in bem act of settlement ber Name ber Prinzesfin Sophie als Thronerbin genannt wurde; ber Bischof Gilbert Burnet von Salisbury hatte biefem Bunfche gemäß auch einen Antrag im Oberhaufe geftellt, aber bas Unterhaus hatte benfelben abgelehnt. Nach bem Frieden von Rosmiff hielt es ber Ronig für geboten, bie englische Thronfolge zu orbnen und die Succession des Sauses Sannover festzustellen. Dazu bedurfte er bie Zustimmung ber Aurfürstin Sophie. Sie hat ihm in perfonlichen Busammenkunften bieselbe zweimal verfagt, erft in Celle im Berbft 1698, bann zwei Jahre fpater auf bem Schloffe Loo und im Saag. furz bevor sie zu dieser zweiten Begegnung reifte, hat fie von Aachen aus an ben ihrer Person und Sache bamals völlig ergebenen Stepnen in London einen Brief geschrieben, ben man ethe jacobite letter of the princess Sophia» genannt hat, worin sie für sich und ihren Sohn Georg sehr schwierige Bedenken gegen bie Annahme ber englischen Thronfolge ausspricht: fie sei zu alt, ihr Sohn zu fehr an bas absolute Berrichen gewöhnt und barum weniger geeignet, fich in bie englischen Buftanbe zu fügen, als "ber noch so junge arme Prinz von Bales": auch fürchte sie das englische Parteigetriebe, das teinerlei Sicherheit gewähre. Doch hatte fie hinzugefügt: "ich bin nicht fo philosophisch ober benommen, daß ich nicht gern von einer Arone reben bore".1

Es war natürlich, daß Sophie von ftreitenden Gefühlen bewegt war und schwankte. Sie befiegelte burch ihre Erhebung zugleich ben Sturz bes königlichen Saufes, bem ihre Mutter angehörte. Ihre Schwefter Louise, die Aebtiffin von Maubuiffon, ihre Nichte Elisabeth Charlotte, bie Bergogin von Orleans, maren in Ansehung ber englischen Thronfolge gang legitimistisch gefinnt, fie hielten die Echtheit bes Pratenbenten für unantaftbar, seine Ausschließung von der Thronfolge für ein schreiendes Unrecht und munichten seiner Unternehmung im Jahre 1708, als er nach England fegelte, um fein Recht zu erobern, aus vollem Bergen den Sieg. Und Sophie ließ fich nicht bloß den Ausdruck folder Gesinnungen in Briefen an sich gefallen, sondern theilte diefelben und gab fie gelegentlich felbst in ihren Briefen fund.2 Aber fie blidte weiter, als die guten Damen in der Abtei, fie fah die verbrecherischen, unverzeihlichen Fehler Jacobs II. und hatte eine richtige Vorstellung von ber Beltlage. Es ftand nicht bei ihr, die Stuarts wiederherzuftellen,

<sup>&#</sup>x27; Werte. Bb. VIII. S. 214 figb. — ' Cbendas, Bb. IX. Ginl. S. XLVIII bis LI.

aber es konnte von ihr abhängen, England und Europa vor bem größten Miggeschick zu bewahren.

Am 28. October 1700 hatte fie nach den letten Unterredungen im Saga von Wilhelm III. Abichied genommen. Raum mar ber Ronig nach England zurudgekehrt, als aus Spanien bie Nachrichten vom Tobe Rarls II. und seinem Testamente einliefen, welches die geschlossenen Theilungsvertrage umgeftogen hatte. "Wir find an ber Rafe geführt", rief ber König aus, wie er die Sache erfuhr. "Wenn diefes Teftament ausgeführt wirb, fo find nach meiner festen Ueberzeugung England und die Nieberlande verloren." Die vertriebene Rönigsfamilie lebte in St. Germain unter bem Schute und ber Anerkennung Ludwigs XIV., ber ihre Wiederherstellung plante und nach dem Tode Jacobs II. im September 1701 ben Sohn als König von England begrüßte. Wenn es in ber Macht des Königs von Frankreich ftand, die Geschicke Europas zu beftimmen, fo war es um die englische Berfassung und das europäische Gleichgewicht geschehen. So urtheilte Wilhelm III., fo urtheilte auch Leibnig, der die Unnahme bes spanischen Testaments von seiten Lud= migs XIV. (15. November 1700) die Revolution Europas nannte. Belang diefer ungeheure Staatsstreich, so herrschte in Frankreich Ludwig XIV. und in Spanien und Großbritannien feine Bafallen, womit die frangofische Weltherrschaft in Scene gesetzt war. Gegen diese Gefahr wurde den 7. September 1701 die große Allianz im Saag geschloffen, und ber Weltkrieg begann.

Bon jest an waren die beiden Successionsfragen, die spanische und die englische, solidarisch mit einander verknüpst: die Wiedersherstellung der Stuarts bildete ein Stück im Plane der französischen Weltherrschaft, die Succession des Hannover gehörte zur Sicherung des europäischen Gleichgewichts, dessen Hort Wilhelm III. war. Darum sollte die englische Thronsolge so schnell als möglich dieser Absicht gemäß geordnet werden.

Als gegen Ende des Jahres 1700 die Aurfürstin und Leibniz von ihren Reisen nach Hannover zurücklehrten, jene aus den Riederlanden, dieser von Wien, hatte sich inzwischen die Weltlage völlig verändert. Nun erst begann Sophie die Angelegenheit mit Leibniz zu berathen, sie ließ sich von ihm nach Celle zu einer Conferenz mit ihrem Schwager Georg Wilhelm begleiten, der als Großvater des Aurprinzen Georg August bei der Sache lebhaft interessitt war, denn es handelte sich um die Frage, ob sein Entel einmal König von England werden solle oder

nicht? Er war stets für die Annahme der Borschläge **Wilhelms III.** gewesen, während der Kurfürst Georg Ludwig eine ftrenge und kluge Zurückhaltung beobachtete.

Die Aurfürstin Sophie zeigte sich noch immer unschlüssig, obwohl sie es innerlich nicht mehr war, und wählte auch zum Ausdrucke ihrer Entscheidung eine Form, die den Schein der Unentschlossenheit noch an sich trug: sie schrieb an den König von England und bat um seinen Rath, den sie ja kannte und also zu befolgen völlig entschlossen sein mußte. Sie schrieb diesen Brief, womit sie thatsächlich die englische Thronsolge für sich und ihre Nachkommen in Anspruch nahm, an demselben Tage, an dem ihre Tochter die preußische Königskrone empfing. Es war der 18. Januar 1701.

Wilhelm III. nahm ben Brief, wie er zu nehmen war, nicht als eine Anfrage, sondern als eine Zusage und eröffnete das neugewählte, "wegen einer Sache von höchster Wichtigkeit" berufene Parlament mit einer Thronrede (den 21. Februar 1701), worin er die gesetliche Regelung der Thronfolge in der protestantischen Linie empfahl. Das Parlament beschloß die Thronfolge der Prinzessin Sophie, und nach der königlichen Sanction wurde die Successionsacte durch eine Kronbotschaft nach Hannover gesendet, wo sie den 14. August 1701 seierlich überreicht wurde.

Damit war die Sache nicht erledigt. Jest mußte die Thronerbin mit einem Jahrgelb ausgestattet und nach England eingelaben werben, damit fie oder in ihrem Namen ein Prinz des kurfürstlichen Hauses in London refidire. Wilhelm III. ftarb den 19. März 1702, die Königin Anna aber, seine Nachfolgerin, war im Herzen jacobitisch gefinnt und gegen die hannoverische Thronfolge, obwohl diese nicht weniger gesetzlich begründet war, als ihre eigene. Sie ließ die Naturalisirung aller Blieder des kurfürstlichen Hauses und die Feststellung der Regentschaft mahrend ber Abwesenheit bes Thronerben nach ihrem Tobe geschehen, aber biefen felbft, ben fie ihren Sarg nannte, wollte fie um teinen Breis vor Augen haben. Die Naturalifirungsacte und die Regent= fcaftsbill wurde im Sommer 1706 durch eine neue Rronbotschaft nach Sannover gebracht, die ber Rurfürstin wiederum faft die Salfte ihrer Jahreseinfünfte koftete, so daß fie zulett kein Geld mehr hatte, um die Gesandten des englischen Hoses zu bezahlen, während ihre Suc= ceffion ohne Jahrgeld und Einladung nach England ihr wie ihrem Sohne feineswegs gefichert erschien.1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> L'Électrice à Leibniz. Hannover le 20 nov. 1706. IX. 6, 245.

Schon hatten sich die Parteien in England dieser Frage bemächtigt. die Tories hatten den Antrag auf die Einladung der Thronerbin gestellt, welchen die Whigs, der Königin zu gefallen, ablehnten, wogegen die Naturalifirungsacte und die Regentschaftsbill ihr Werk mar. Die Zeiten gestalteten sich für die Sicherheit der hannoverischen Succession sehr ungunftig. Rach bem Bechsel ber Dinge im September 1710 fam ein Ministerium ans Ruber, welches frangofisch gefinnt und, wie die Konigin selbst, jacobitisch geneigt war. Der Friede von Utrecht bedrohte in feinen Folgen die hannoverische Thronfolge und begunftigte die Wiederherstellung der Stuarts, welche Bolingbrote betrieb, indem er zugleich den Bruch der Königin mit Hannover herbeizuführen suchte. Dazu bot fich eine scheinbare Beranlassung. Das Einberufungsschreiben zu dem neuen Parlament (writ of parliament) war dem Kurprinzen Georg August, ben die Rönigin icon bei ber Naturalifirung zum Berzoge von Cambridge ernannt hatte, nicht zugefendet worden. Run beauftragte bie Aurfürstin Sophie den hannoverischen Gesandten in London, sich nach bem Grunde bieser Unterlaffung zu erkundigen. Der Großkanzler antwortete, daß die Einberufungsschreiben gewöhnlich nur denjenigen Pairs zugesendet würden, welche in England anwesend waren. glaubte sich der hannoverische Gesandte berechtigt, die Zustellung an ben Kurprinzen zu fordern. Er that es ohne Auftrag und Befugniß. 1 Die Königin aber wurde darüber höchst erbittert und verbot nicht bloß dem Befandten ihren Sof, sondern schrieb an die Thronerben in Sannover, die Rurfürstin Sophie, ihren Sohn und Enkel, drei heftige Briefe, so beleidigt und beleidigend, daß die fast vierundachtzigjährige Kurfürstin, von der Aufregung erschüttert, wenige Tage nachher bei einem Abendspaziergang in ben Garten von herrenhaufen, ploglich vom Schlage getroffen, niedersank und ftarb (ben 8. Juni 1714). 2 3wei Monate spater folgte ihr die Königin Anna (den 10. August). 31. October murbe Georg Ludwig als König Georg I. von Groß= britannien gekrönt.

Seit ber englischen Revolution, die burch ben act of settlement Sophiens Anspruch auf die Thronfolge plöglich in die britte Stelle hatte ruden laffen, ohne fie namhaft zu machen, hatte Leibnig die

<sup>1</sup> L'Électrice à Leibniz, Hann. le 20 mai 1714. Werte. IX. S 446 figb. Bgl. Cinil. LXXVI—LXXXII. — 1 La reine Anne à l'Électrice Sophie, le 19/30 mai 1714. Chendas. S. 454 figb. Ueber den Tob der Aufstritin vgl. la comtesse de Buckebourg à Louise raugrave palatine. Herrenh. le 12 juillet 1714.

englische Successionsfrage stets im Auge behalten und ihren Stand genau verfolgt, ohne mit der Fürftin felbft die Sache ju berathen. Sie war ober schien ihrer Thronfolge in England abgeneigt, mahrend Beibnig aus allen fachlichen und perfonlichen Grunden biefelbe als eine Raqung ber Dinge nahm, die nicht gunftiger und munichenswerther fein konnte; fie hielt ben Sohn Jacobs II. für echt und seine Ausschliekung von ber Thronfolge für ungerecht, mahrend Leibnig über die Echtheit feine Bebenten hatte und bie Ausschließung für zwedmäßig und richtig anfah; fie verabscheute das Treiben ber Parteien in England, während Leibniz ein Anhanger und Bertheibiger ber verfassungsmäkigen Freibeit war ober vielmehr jest erft recht wurde, nachdem die englische Revolution zum Schutze der Berfassung und Freiheit des Landes einen Herrscher wie Wilhelm III. auf den Thron gebracht und die Ausficht auf die Succession des Hauses Hannover begründet hatte. ift wohl zu bemerken, daß auch Sophie Wilhelm III. auf bem Throne Englands als Retter begrüßte, als "ben Protector bes Protestantismus gegen das brullende Ungeheuer in der Rabe, das ihn zu verschlingen brobe". Der Ronig hatte ihr im Juni 1689 gefdrieben, daß fie allen Grund habe, fich für bas Bohl Englands ju intereffiren, ba einer ihrer Sohne offenbar einmal Thronfolger fein werbe. Ihre Antworten find von ben Gefühlen der Huldigung und Dankbarkeit durchdrungen. Richt als Kurfürstin von hannover, sondern als die Entelin Jacobs I., als bie Tochter ber Aurfürstin Elisabeth von ber Pfalz hatte fie ben Anspruch auf die Thronfolge in England. Und fie unterzeichnete die Briefe an Wilhelm III. nicht als Herzogin Sophie, auch nicht einfach, wie sie sonft pflegt, mit ihrem Namen, sondern als «Sophie princesse palatine». 1

In Leibnizens Briefen und Denkschriften, welche die englische Successionsfrage betreffen, erkennt man gleichsam die Etappen, welche die letztere durchläuft. Der act of settlement hatte die Thronfolge Sophiens ungenannt und darum fraglich gelassen. In einem Briefe an den englischen Gesandtschaftssecretär Stepney in Berlin, den er von Hannover her kannte, wünschte Leibniz zu wissen, wie weit die Ausschließung reiche (19. März 1695). Nach dem Tode des Herzogs von Glocester schrieb er der Kurfürstin, jest nahe der Zeitpunkt, wo sie ihre Ansprüche auf die Thronfolge sicher zu stellen habe (21. August 1700).

lleber die Mittel, diese Rechte geltend zu machen, hatte der Englander Fraiser eine Schrift veröffentlicht, welche Leibniz im Auftrage des

<sup>1</sup> Berte, Bb. VII. S. 73-75. - 2 Cbenbaf. Bb. VIII. S. 208.

hannoverschen Ministeriums übersetzte und daran über die gegenwärtige Lage und die nächsten Schritte, welche für die Rechte der Kurfürstin geschehen müßten, eigene Betrachtungen anknüpste (2. Januar 1701). Unmittelbar nachher versaste er auf Grund der jüngsten Conferenzen in Celle eine Denkschrift; an demselben Tage, an dem Sophie die entscheidenden Zeilen an den König von England richtete, schrieb er (unter dem Mitwissen der Kurfürstin) noch von Celle an Stepneh in Bondon, um ihn von dem Stande der Dinge zu unterrichten und seine Rathschläge einzuholen. Der jacobitische Brief Sophiens war jetzt annullirt. Die drei zuletzt genannten Schriftstüde Leibnizens fallen in den Januar 1701, also nach der Bekanntmachung des spanischen Testaments im Rovember 1700 und vor die Eröffnung des neuen Parlaments im Februar 1701.

Alle von ihm angerathenen Mittel waren nach der Thronrede des Ronigs überflüffig und unnöthig, benn die Folge der letteren war die hannoverische Successionsacte. Unter ben Mitteln, die er empfohlen hatte, ift uns eines besonders charakteristisch, da es ihm besonders rath= fam erschien. Man folle das offene Auftreten in Schriften und Reden vermeiden, um die Gefühle des Königs ober der Prinzeffin Anna nicht au verleten, sondern lieber im Geheimen wirken, die Stimmungen erforschen und günstige machen, namentlich in den Mitgliedern des Unterhauses, weshalb man einen vertrauten, unterrichteten, des englischen Bolkes und seiner Sprache kundigen, diplomatisch erfahrenen Mann nach London fenden moge, als welchen er in bem Briefe an Stepney sich selbst bezeichnete, bamit biefer ber Aurfürstin rathen moge, ihm einen folden Auftrag zu ertheilen. So wurde Leibnig, wenn es nach feinem Buniche gegangen mare, ber biplomatische Agent nicht bloß zwischen Sannover und Bolfenbuttel, zwischen Sannover und Berlin, fondern auch zwischen Sannover und London geworben sein, überall in der Absicht, die Stimmungen ju sondiren und gunftige zu erhalten ober zu machen. 2

<sup>1.</sup> Réflexions sur un écrit anglais, qui contient les moyens, dont Mad. l'Électrice de Brunsvic se doit servir pour assurer le droit effectif de la succession d'Angleterre pour elle ou pour sa postérité. (Merfe. VIII. S. 218—225.) 2. Considérations sur le droit de la maison de Brunsvic-L. à l'égard de la succession d'Angleterre. (Ebenbaf. S. 227--381.) Leibniz à Stepney. (Ebenbaf. S. 239-244.) — ? Réflexions N. 12. Considérations N. 18—20. Leibniz à Stepney. 3. Estric. VIII. S. 222 figb., S. 236—238, S. 243 figb.

Man hatte erwarten follen, daß die Partei ber Bhigs, die ja bie Förberung der nationalen Interessen auf ihre Fahne geschrieben, zur Sicherung ber hannoverischen Succession beantragen werbe, die Brinzeffin Sophie als nunmehr gesetliche und nächste Thronerbin im Namen ber Nation mit einem Jahrgelb auszustatten und nach England einzu-Aber das Gegentheil geschah. Der Antrag wurde von seiten ber Torics gestellt, und die Whigs waren es, die ihn verwarfen, womit fie ihre Parteizwede wie die Sache Englands im Stich ließen, um ber Ronigin angenehm zu fein. Es hieß, daß Sophie es mit den Jacobiten halte, und ber whigiftisch gefinnte Lord Stamford ging fo weit, feinem Landsmann Rowland Gwynne, ber fich in Sannover aufhielt, qu idreiben, er moge es ber Aurfürftin wiberrathen, fich bon ben Jacobiten Rathichlage ertheilen zu laffen. Swynne sprach barüber mit Leibnig, und diefer verfaßte für ihn die Antwort an Stamford in Form eines offenen Senbichreibens, worin ben Bhigs ber Biberfpruch zwischen ihrem Treiben und ihren Grundfagen vorgehalten murde. Diefe Schrift machte in England fo viel Auffehen und ber betroffenen Bartei fo viel Berdruß, daß fie dieselbe durch einen Parlamentsbeschluß fur eine Somähichrift erklärte (8. März 1707). Man ahnte nicht, baß Leibnig ihr Autor mar. 1 Seine Ungufriedenheit mit ben Whias hatte zur Folge, daß er den Wechsel bes Minifteriums im September 1710 gern fah, doch murbe er bald durch die Politik, welche Bolingbroke einschlug, bitter enttäuscht, benn ihr Ziel war ber Friede mit Frankreich, welcher in Utrecht geschlossen wurde und die Wiederherstellung der Stuarts in England befürchten ließ. Daher schrieb Leibnig mahrend seines Aufenthaltes in Wien jene schon erwähnte Schrift: «La paix d'Utrecht inexcusable».

Die Hoffnungen auf die glückliche Fortführung des Krieges von seiten des Kaisers gingen in Rastatt zu Ende. Noch wurde der geheime Plan genährt, die französische Dynastie in Spanien durch einen Ansgriff auf die spanischen Besitzungen in Amerika zu bekriegen. Es gab in England unter den Parteigängern für den Krieg und die protestantische Thronsolge reiche Leute, welche den Kaiser zu dieser Expedition bewegen und ihm die Mittel der Ausrüstung andieten wollten. In dieser Angelegenheit kam im Ansange des Jahres 1714 ein schottischer Ebelsmann Ker of Kersland nach Wien, um mit dem Kaiser selbst zu verhandeln, und von hier nach Hannover zu gehen. Er hatte gleich in

<sup>1</sup> Berle, Bb. IX. S. 188. - 2 S. oben S. 136-140.

ben ersten Tagen Leibnizens Bekanntschaft gesucht und dann in fortzgesetztem Berkehr ihn von seinen Gesinnungen und Absichten genau unterrichtet, worüber Leibniz der Kurfürstin aussührliche Mittheilungen machte, voller Interesse für diesen vertrauenswürdigen und ihrer Sache eifrig ergebenen Mann. Sophie schrieb noch in ihrem letzten Briefe an Leibniz, daß sie die Ankunst des Schotten mit Vergnügen erwarte, aber sie sollte dieselbe nicht mehr erleben.

Bu Anfang bes Jahres hatte Leibniz die Kurfürstin beglückwünscht und gesagt, er hoffe noch, sie als Königin von England zu sehen. Sie erwiderte in heiterer Stimmung: "Mein Tod ware recht schön, wenn nach ihrem Wunsche meine Gebeine in Westminster beerdigt würden, aber noch beherrscht mein Geist den Körper und läßt solche traurige Gedanken nicht in mir aufkommen. Das Gerede von der Thronsolge ist mir zuwider, und es werden so viele Bücher sür und wider geschrieben, daß ich mir nicht mehr die Mühe nehme, sie zu lesen." "Ich bin über dreiundachtzig Jahre", heißt es in ihrem letzten Briese, "und besinde mich vortresslich. Ich wünsche sehr, Sie hier zu haben, denn ich würde so gern mündlich mit Ihnen sprechen, während ich brieslich weniger gern rede."

Als Leibniz endlich im September 1714 nach Hannover zurücktehrte, sand er das Haus leer. Sophie war nicht mehr, der Kursürst war bereits zur Krönung nach England ausgebrochen und wünschte nicht, daß Leibniz nachsommen sollte. Nur die Kurprinzessin Karoline verweilte noch einige Zeit in Herrenhausen, wo Leibniz früher so oft Sophiens gastlichen Sommerausenthalt getheilt hatte. Auch sein wohlzgesinnter Freund, der Herzog Anton Ulrich, war den 27. März 1714 im einundachtzigsten Jahre gestorben. Und die glücklichen Tage von Lügenburg (Liegenburg), das jeht Charlottenburg hieß, waren längst vorüber.

#### 2. Die Ronigin Sophie Charlotte.

"Sie ist die Tochter ihrer Mutter", hatte Leibniz von Sophie Charlotte gesagt und hinzugefügt: "dies sagt alles". Doch waren Mutter und Tochter sehr verschieden und ebenso die Beziehungen unsseres Philosophen zu beiden. Als dieser in die Dienste Ernst Augusts

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leibniz à l'Électrice Sophie (9 mai 1714). Leibniz à la raugrave palatine (9 mai 1714). L'Électrice Sophie à Leibniz, Hann. le 20 mai 1714. Berfe. IX. S. 438—448. — <sup>2</sup> IX. S. 428, S. 430 figb., S. 448. — <sup>3</sup> L'Électrice Sophie à Leibniz. Hann. le 2 avril 1714. B. IX. S. 433 figb.

überging, ber im Jahre 1680 bie Regierung bes Gerzogthums antrat. mar Sophie fünfzig alt und ihre Tochter ein Rind von zwölf Jahren. Ucht Jahre fpater murbe fie Rurfürstin von Brandenburg, und nachbem fie ein Jahrzehnt ohne Ginfluß auf ihren Bemahl nur fur ihre mutterlichen Pflichten und ihre ftillen Geiftesfreuben gelebt batte, tam bie Zeit, wo fie nicht bloß bem Ramen nach eine regierende Fürstin sein sollte. Leibnig näherte fich ihr mit ben uns bekannten Planen.1 Jett erft lernte Sophie Charlotte ihn kennen, und die Unterhaltungen mit ihm gemährten ihr balb ein fo großes intellectuelles Bergnugen, baß fie ihn womöglich ftets in ihrer Rabe zu haben wunschte. empfing feine Belehrungen mit einem noch jugendlichen, hochft empfanglichen, von mahrem Erfenntnifdurft bewegten Gemuth, welches nicht, wie das ihrer Mutter, von so vielen Sorgen beschwert war, wie sie in dem Saufe Sannover die dynaftischen Beftrebungen, die gahlreiche Familie und die schlimmen Zwiftigkeiten verschiedener Art innerhalb ber letteren mit sich brachten. Sophie Charlotte hatte nur ein Kind, einen Sohn, der ihr wohl nie einen Kummer verurjacht hat, denn er war der Gehorsam selbst. Ihr Verhältniß zu Leibniz glich dem ihrer Tante Eli= fabeth zu Descartes. Mertwürdigerweife find in beiben Berhaltniffen auch die Altersunterschiede der Zeit und Personen vollkommen die gleichen. Gin halbes Jahrhundert lag zwischen Leibnig und Descartes. wie zwischen Sophie Charlotte und ber Pjalzgräfin Elisabeth: biefe mar zweiundzwanzig Jahre junger als Descartes, und eben so viele Jahre war Sophie Charlotte junger als Leibnig, ber nicht bloß ihr philosophischer Behrer und Freund, sondern auch in perfonlichen und politischen Angelegenheiten ber Mann ihres Bertrauens murbe.

Wir kennen nicht alle Briefe, die während des siebenjährigen Berkehrs (November 1697 bis 21. Januar 1705) zwischen beiden gewechselt worden sind, denn sammtliche Briefe der Königin wurden nach ihrem Tode, wie Leibniz in einem Briefe an Fabricius in Hamburg klagt (7. Juli 1707), auf Besehl des Königs vernichtet. So weit die Correspondenz erhalten ift, hat sie D. Klopp sorgfältig herausgegeben.

<sup>15.</sup> oben Cap. XIII. S. 218 – 20. — 2 Werke. Bb. X. (Hannover 1877: "Correspondenz von Leibniz mit Sophie Charlotte, geb. Prinzessin von Braunschweig-Lüneburg, verm. Kurfürstin von Brandenburg, vom 18. Januar 1701 bis 1. Februar 1705 Königin von Preußen". Mit allem, was der Herausgeber zu der genannten Correspondenz gerechnet hat, zählt der Band 164 Schriftsüde; die Correspondenz selbst enthält 67 Briefe, von denen Leibniz 40, Sophie Charlotte 27 geschrieben.

Der geiftig regste und lebenbigste Berkehr, von dem die Briefe nur ein schwaches Abbild gemähren, war der perfönliche in den Zeiten, wo sich Leibnig in Berlin ober in Lugenburg aufhielt; hier mar er oft Monate lang ber Gaft ber Königin, wie in Herrenhausen ber ihrer Mutter. So lange Sophie Charlotte lebte, tam er jedes Jahr für längere Zeit nach Berlin, oft zu verschiedenen malen, er pflegte die Konigin zu begleiten, wenn biese nach ber Feier des Ardnungstages in Berlin die Carnevalszeit in Hannover zubringen wollte. Im Januar 1705 mußte er in Berlin zuruchleiben, da er felbst frant mar; die Ronigin reifte allein und ftarb ben 1. Februar 1705 in Herrenhausen. Man erkennt aus ihren Briefen und bem Ausbrucke ihrer Ginlabungen, wie fehr fie seine Gegenwart liebte. "Ich sende Ihnen diese Beilen", schrieb fie den 15. Marg 1702, "und hoffe, daß Sie schon auf bem Sprunge gur Ab-3d erwarte Sie mit Ungeduld in Lütenburg, wohin ich ju Oftern gehe." Gleich in bem nachften Briefe heißt es: "Gie werden aus biefem Billet erfehen, wie ungebulbig ich Sie hier zu sehen wünsche, wie sehr ich Ihre Unterhaltung schätze, benn ich suche fie mit allem erdenklichen Eifer (avec tout l'empressement imaginable)". Da er noch immer nicht hat kommen konnen, so schreibt fie ben 12. April: "Ich hoffte, Sie hier zu sehen; ftatt beffen habe ich mich mit einem Briefe begnügen müssen, aber er hat mir Freude gemacht, denn alles, was von Ihnen fommt, ift voll schöner Gedanken". Ginige Wochen fpater (ben 2. Mai 1702) erhält Leibniz von Fräulein von Pöllnit, ber ersten Chrendame und Freundin der Königin, ein paar Zeilen, die ihn von neuem zur Abreife brangen. "Alles, mas ich erbitte, ift Ihre baldige Ankunft. Ganz von mir abgesehen, der Ihre Gegenwart das angenehmste Vergnügen gewährt, bitte ich als eifrige Dienerin Ihrer Majestat. Ich versichere Sie, es ist ein Liebeswerk herzukommen, denn die Königin hat hier teine lebende Seele, mit der fie fprechen kann." Ein Brief Sophie Charlottens vom 11. Juli 1703 schließt mit ben Worten: "Laffen Sie meinen Brief nicht feben, benn ich schreibe an Sie, wie an einen Freund, ohne Rudhalt". 1 Faft alle Briefe ber Königin athmen den Bunsch nach seiner Unterhaltung oft mit dem Ausdrucke ber Ungebuld und einer formlichen Sehnsucht. Sogar ber Aurfürst Georg Ludwig fagt in einem Briefe vom Jagbichloß Linsburg an seine Mutter (ben 27. October 1703): "Gerr von Leibnig, nach

<sup>1</sup> Berte. X. S. 136 figb., S. 140, 146, 212.

bem die Königin so sehr schmachtet, ist nicht hier, obgleich ich ihm eine Wohnung habe einrichten lassen." "Fragt man ihn, woher es kommt, daß man ihn nicht sieht, so hat er stets zur Entschuldigung, daß er an seinem unsichtbaren Buche arbeitet."

Außer den Fragen, welche die Gründung und Erhaltung ber Societat ber Wiffenschaften in Berlin betrafen und bas erfte. uns icon bekannte Thema bilbeten, wofür Leibnig bas Intereffe und ben Einfluß Sophie Charlottens gewann", waren es auch politische Angelegenheiten und Zeitfragen, worin er fich bas Bertrauen ber Ronigin und eine darauf gegrundete Stellung erwarb. Es galt nicht blok. amischen ben beiben furfürftlichen Saufern Braunschweig-Luneburg und Brandenburg bas gute Einvernehmen zu pflegen, bas fogenannte «foedus perpetuum», welches feit bem Januar 1693 gelten follte, zu erneuern und gegen gemiffe Störungen ju ichuten, welche ber norbifche Rrieg hervorgerufen hatte<sup>3</sup>, sondern es handelte fich um die Befeitigung einer gang naben und brobenben Gefahr, bie mit bem Musbruche bes spanischen Erbfolgefrieges entstanden mar. Der König von Preugen und der Aurfürst von Braunschweig-Lüneburg, der Gemahl und der Bruder Sophie Charlottens, gingen mit Raifer und Reich, mahrend die Berzoge von Wolfenbüttel, wie die Aurfürften von Köln und Baiern, es mit Ludwig XIV. hielten und mit frangösischen Subsidien schon ein beträchtliches Heer geworben hatten, welches die Nachbarlander überfallen und ben König von Breußen hindern konnte, seine Trubben dem Raifer zu Bulfe zu schicken. Sier mußte einmuthig und schnell gehandelt werden, um durch die rechtzeitige Entwaffnung der beiden Nachbarfürsten bie Befahr aus bem Wege zu raumen. Um in biefer Sache bas volle Einverftaudnift amiichen Breufen und Braunichweig-Buneburg zu bewirken, war Leibnig von ber Königin felbst mit einer Bollmacht ausgeruftet und nach Sannover gesendet worden (2. December 1701). Diefe wolfenbuttler Frage, die bald und gludlich geloft murbe, bilbet ein zweites, ziemlich ausgebehntes Thema in ber Correspondenz ber Ronigin mit Leibnig. 4

Die Königin hatte keinen Sinn für die glanzenden Soffeste und prachtvollen Feierlichkeiten, welche der König liebte, und sie war überhaupt

<sup>1</sup> Leibnizens Gesammelte Werke (Perh). I. Folge. Geschichte, Bb. I. Borrebe. S. XIV. Bgl. Werke (Klopp). Bb. X. S. 218 figb. — 2 S. oben Cap. XIII. S. 217—223. — 3 Leibniz à L'Électrice Sophie Charlotte, Lutzenbourg le 31 juillet 1700. Werke. X. S. 70—79. — 4 Chendaselbst X. S. 86—130, 140—144.

allem Scheinwesen, wo es ihr immer begegnete, abgeneigt, ba fie es völlig burchichaute, auch bem Stolz, ber Berftellung und Beuchelei. Sie liebte bie ländliche Sitte, eine Spazierfahrt in der freien Natur an sonnen= hellen Tagen, das Luftwandeln in ihrem Garten zu Lütenburg, Mufik und Gefang, die ihre Seele erquickten, die Lecture ausgezeichneter, namentlich philosophischer Schriften, die sie durchdrang, und gesellige Abende, wo fie einen kleinen, gemählten Kreis um fich versammelte, der durch bedeutende, wie heitere Gespräche belebt wurde. Landluft und Einfamkeit thaten ihr wohl, benn fie war von garter Gefundheit und fühlte sich oft angegriffen und leidend. Zu ihrem mütterlichen Erbtheil gehörte die Gabe des Scherzes, der leichte humor, die muntere Beiftesfrische, welche die Kurfürstin Sophie bis in ihr Greisenalter begleitet und vor aller Berdüsterung bewahrt haben. Die prachtvollen Arönungs= feierlichkeiten in Königsberg seien ihr läftig gewesen, und sie habe spater einmal zu Leibniz gefagt, daß die philosophischen Gespräche in ihrem Landhause zu Lügenburg mehr nach ihrem Geschmacke wären. auf ihrem Sterbebette, wie ihr Entel Friedrich ber Große ergahlt, habe fie gescherzt, daß sie ihrem Gemahl die Gelegenheit zu einem pracht= vollen Leichenbegangniß verschaffe. Solche Empfindungen sehen ihr ganz ähnlich, fie vermochte nicht fich ju verftellen und fagte offen, mas fie Sie war, wie Ranke fich ausbruckt, ftolz, unverftellt unb empfand. voll Anmuth. 1

Wenn wir uns diese Züge, die Sophie Charlotte in sich vereinigte, vorstellen, so haben wir den Cindruck einer dichterischen Erscheinung, einzig in ihrer Art und unvergleichlich auf einem Throne. Wenn wir in den Schöpfungen der Dichter uns nach einem Charakter umsehen, der ihr gleicht, so erinnern uns einige ihrer Grundzüge an die Prinzessin im Tasso, nur daß ihrem Gose der Dichter gesehlt und Goethe nicht an die erste Königin von Preußen gedacht hat.

Die Conversation war ihre Stärke; sie verstand ebenso gut zu hören, wie zu sprechen, ebenso tressend Einwürse zu machen, wie Fragen zu stellen. Besonders interessirte sie das religiöse Gespräch, die theologische Controverse, weshalb sie zu ihren Abendunterhaltungen bisweilen den Pater Bota und die französischen Prediger Jaquelot, Lensant und Beausobre zusammen einlud und ihre Streitsragen erörtern ließ. Eines Abends im März 1703 wurde der Streit sehr heftig. Jaquelot äußerte, daß die

<sup>1</sup> Reun Buder preugifder Gefdicte. Bb. I. S. 123.

Anmefenheit bes Petrus in Rom wohl ebenfo fabelhaft fei, wie die Egi= fteng ber Papftin Johanna; bann beftritt Genfant bie Autoritat ber Concile und meinte, daß felbst bas von Nicaa aus unwiffenden Leuten bestanden habe. Da aber brach Bota los und wurde in seiner Er= widerung fo heftig, daß er nachher für nothig fand, bei ber Ronigin, bie ihn gern sah und sprechen borte, sich brieflich zu entschuldigen. Sie hat die Scene Leibnizen, welcher nicht zugegen war, erzählt, und dieser spricht davon in einem Briefe an die Aurfürstin. 1 Aber das Interesse, welches Sophie Charlotte an den religiösen Fragen und Gesprächen nahm, betraf in ber Sauptsache nicht die kirchlichen und theologischen Streitfragen, fonbern mar tiefer gegründet, es ftammte aus ihrem nach Wahrheit suchenden Geift, der in den höchsten Fragen flar fein. den verborgenen Gang der Weltordnung enthüllt, den Ursprung und Endamed ber Dinge erkannt feben wollte. Als fie mit amangia Nahren Aurfürstin von Brandenburg murde, erfolgte noch in bemfelben Jahre die englische Revolution, aus welcher die Epoche Wilhelms III. und ber religiosen Tolerang, in ber englischen Philosophie bie Epoche Lockes und der Deiften hervorging, mahrend gleichzeitig in der franzöfischen Philosophie Vierre Bayle erschien. Dort wurde das Zeitalter ber englischen, hier das der frangöfischen Aufklarung begründet. die Epoche, in der Voltaire geboren wurde, und aus welcher nach einem Menschenalter die seinige, welche Locke und Bayle in sich vereinigte, hervorging.

Lo de hatte im Jahre 1695 seine Schrift über die Bernunftmäßigkeit bes Christenthums veröffentlicht, worin er die Uebereinstimmung des biblischen Christenthums mit der Bernunft dargethan haben wollte. Schon im nächsten Jahre folgte John Toland mit seinem Buche "Das Christenthum ohne Geheimnisse", womit er die Reihe der sogenannten Freibenker und Deisten eröffnete, die den Offenbarungsglauben Studsur Stud auflösten und das Christenthum nach Abzug der Bipsterien, der Weissaungen und Wunder zuletzt der natürlichen Religion gleich setzen, welche so alt sei, wie die Schöpfung selbst. 2

Gleichzeitig mit jenem Buche Tolands, welches das irische Parlament vom Genker verbrennen ließ (1697) und die Hochkirchlichen verdammten, erschien zur Aufklärung der Welt und zur Berichtigung ihrer Irrthumer Baples kritisches und historisches Wörterbuch, das an Gelehrsamkeit,

<sup>1</sup> Werke. IX. S. 17. — 2 Bgl. mein Werk: Francis Bacon und feine Nachfolger. 2. Aufl. (Leipzig 1875.) Buch III. Cap. X. S. 668-674.

Scarffinn und Kenntnißreichthum die gesammte Zeitlitteratur überragte und trot feinen zwei Folianten so viel verbreitet, so eifrig gelesen wurde, daß schon nach fünf Jahren eine neue, fehr vermehrte Ausgabe erschien. Bayles Absicht und Werk mar eine fritische Beleuchtung bes durchgangigen Wiberftreits amifchen ber menschlichen Bernunft und ber göttlichen Offenbarung, wie fie greller nie zuvor ftattgefunden hat. Die Erlösung sete die Schuld von seiten bes Menschen und die herrschaft ber Sunde in der Welt voraus, da fie ja in der Schuldtilgung bestehe. Wenn nun Gott bas Bofe in ber Welt vorhergesehen und gewollt habe: wo bleibe feine Gute? Wenn er es nicht vorhergesehen: wo bleibe feine Allwiffenheit? Wenn er es zwar vorhergesehen, aber nicht gewollt, sondern nur nicht gehindert, und bloß zugelaffen habe, fo muß man fragen: ob er es zu hindern nicht gewillt ober nicht mächtig genug war? Im erften Fall wo bleibt feine Gute? Im zweiten wo bleibt feine Allmacht? hat aber Gott das Bofe in der Welt gewollt, fo hat es der Menfch nicht verschulbet, und wird er bennoch bafür gestraft: wo bleibt bie Berechtigkeit Bottes? Mus ber Bernunftwibrigkeit ber Glaubensfate folgerte Baple aber nicht, daß diefelben zu verwerfen, sondern vielmehr daß fie blind zu bejahen und zu glauben feien. Er wollte aus dem einleuchtenden Widerstreit zwischen Bernunft und Glauben die Unmöglichkeit nicht des Glaubens, sondern der Glaubenserkenntniß, das Un= vermögen der menschlichen Vernunft zur Auflösung der religiösen Fragen und zur Erklarung der göttlichen Dinge überhaupt bewiesen haben. Er endete mit dem credo quia absurdum, freilich nicht aus gläubiger Ueber-Er war der größte fteptische Denter bes Zeitalters, ber die dogmatischen Philosophen, insbesondere die Metaphysiker bekampfte, unter biefen auch Leibnig.

Noch bevor Sophie Charlotte mit dem letteren zu verkehreen begann, hatte sie, wie ihre Mutter, schon die Schriften Bayles mit dem größten Interesse gelesen. Beide Fürstinnen hatten auf ihrer niedersländischen Reise im October 1700 Bayles persönliche Bekanntschaft in Rotterdam zu machen gewünscht und sie im Haag, wohin er ihnen nachgereist war, auch gemacht und sich stundenlang mit ihm unterhalten. Die neue Ausgabe des Dictionnaire siel in die Zeit, wo Leidniz der willtommenste Gast der Königin in Lützendurg war. Hier wurden nun die Schristen Bayles gemeinschaftlich gelesen und die große Frage der Uebereinstimmung zwischen Bernunft und Glauben, welche Bayle widerlegt haben, Leidniz dagegen beweisen wollte, immer von neuem

erörtert. Der Kern ber Frage betraf bie Existenz bes Uebels und ber Sünde in der Welt, die mit Gottes Güte und Beisheit (Gerechtigkeit) nach Bahle völlig unverträglich, nach Leibniz dagegen völlig vereinbar sein sollte. Dieser trug sich schon seit Jahren mit dem Gedanken der Theodicee, welche auch die Frage der Prädestination in sich schloß und in ihrer Aussührung zur Begründung der Union zwischen den Lutheranern und Calvinisten beitragen sollte, wie einst das «Systema theologicum» zur Begründung der Keunion zwischen der römisch=katho-lischen und protestantischen Kirche.

Oft wünschte die Königin, was ihr Leibniz gesprächsweise auseinandergeseth hatte, lesen zu können, um es genauer zu durchdenken. Aus den Unterredungen gingen Aussage hervor, welche die Hauptpunkte der Frage, die Haupteinwürse Bayles betrasen und daher von dem Willen Gottes, der Freiheit des Menschen und dem Ursprunge des Uebels handelten. Fünf Jahre nach dem Tode der Königin hat Leibniz diese Aussage, die er Bersuche nannte, gesammelt, zu einem Ganzen versunden und unter dem Namen der Theodicee in französischer Sprache veröffentlicht (1710). Das berühmte Werk, welches ein Lesebuch der ganzen gebildeten Welt wurde, ist stückweise entstanden, «par lambeaux», wie sich der Verfasser selbst in einem Brief an Thomas Burnet ausdrückte.

Auch Lockes Hauptwerk, den Versuch über den menschlichen Berttand, hatte Leibniz der Königin mitgetheilt und sich im Stillen mit der Widerlegung desselben beschäftigt. In einem Briese vom 25. April 1704 heißt es am Schluß: "Ich habe meine Bemerkungen über das Werk Lockes, die ich in verlorenen Stunden zu Herrenhausen oder unterwegs auf der Reise gemacht, sast vollendet, doch muß ich sie noch ins Reine schreiben. Vieles von dem, was er nur oberstächlich behandelt, glaube ich erläutert zu haben. Möchten Ihre Majestät diese Bemerkungen eines Tages Ihrer Beurtheilung würdigen." So sind Charlottenburg und Herrenhausen auch in der Geschichte der deutschen Philosophie erzinnerungsreiche Orte, jenes durch Leibnizens Theodicee, dieses durch seine Neuen Versuche.

Unter ben freiwilligen Begleitern bes englischen Kronbotschafters (Lord Macclesfield), ber im August 1701 bie Successionsacte nach Hannover brachte, befand sich John Toland, ber Schüler Lockes und burch sein Buch "Das Christenthum ohne Geheimnisse" ber Chorführer bes englischen Deismus, aus politischen Gründen ein abgesagter Feind

<sup>1</sup> S. oben Cap. XI. S. 185 figb. — 2 Werte. X. S. 230.

ber Stuarts und ein eifriger Anhanger ber hannoverischen Thronfolge, bie er in Wort und Schrift vertheibigte. Schon beshalb wurde er von der Aurfürstin Sophie, die sich auch wegen seiner religiösen Ansichten für ihn interessirte, gut aufgenommen und noch günftiger von der Königin Sophie Charlotte, an deren Hof er sich von Hannover begab, nachdem er hier bereits Leibnigens Bekanntschaft gemacht hatte. Sein Aufenthalt am Sofe zu Sannover hatte bei ben Sochfirchlichen in England fo viel Auffehen und Aerger erregt, daß er baburch auch ber Aurfürstin, bie mit den Stimmungen in England rechnen mußte, verleidet wurde. Es ist viel davon in ihrem Briefwechsel mit Leibniz die Rede. Als er im Sommer des nachsten Jahres wiederkommen wollte, ließ die Aurfürstin. bie auch von feinem Geift und Charatter teine hohe Meinung gefaßt hatte, ihn wiffen, daß sein Befuch in Hannover aus politischen Rückfichten unterbleiben möge. Er ging nach Berlin, wo die Königin trok allen Gegenvorstellungen, die man ihr machte, es fich nicht nehmen ließ, ihn wie das erfte mal gaftlich in Lütenburg zu empfangen und nach ihrem Befallen mit dem englischen Freidenker zu verkehren. Sier traf er auch die Aurfürstin Cophie. Don bem Bilbe ber Königin erfüllt, hat Toland nach ber Rückehr seinen Aufenthalt in Hannover und Berlin geschilbert und seine "Briefe an Serena" geschrieben, unter welchem Namen Cophie Charlotte gemeint mar. Die beiden letten diefer fünf Briefe richten fich an einen hollandischen Anhanger Spinozas und find nicht mehr beiftisch gefinnt, sonbern nach Tolands eigener, von ihm felbft erfundener Bezeichnung "pantheiftisch" und zwar in ber materialiftischen Faffung, nach welcher bie Welt in nichts anderem befteht, als in einem unaufhörlichen Stoffwechfel.2

Während seines zweiten Ausenthaltes in Berlin hatte ihm die Königin eine Rolle zugetheilt, die in ihren philosophischen Brieswechsel mit Leibniz eingriff. Toland war der Schüler, Leibniz der Gegner Locks. Nun gesiel es der Königin, beide Standpunkte gleichsam zu confrontiren. Es handelte sich um die Beantwortung zweier Fragen, die bei ihrer jüngsten Anwesenheit in Hannover gesprächsweise angeregt worden waren: ob in unseren Ideen etwas enthalten sei, das nicht von den Sinnen herrühre, und ob es in den Körpern etwas Immaterielles

<sup>2</sup> Werke. Bb. VIII. S. 356—359. — 2 Leibniz schreibt ber Königin ben 25. April 1704: "Ein Engländer fagt mir, baß Toland Briefe gegen die Lehre Spinozas veröffentliche. Der junge Mann hat einen oder zwei mitgebracht, benen andere folgen sollen." Werke. X. S. 229.

gebe? Es handelte sich mit anderen Worten um das Berhältniß zwischen unserer denkenden und sinnlichen Natur, zwischen Geist und Körper, zwischen den immateriellen und materiellen Wesen. Die Frage betraf den Angelpunkt der Philosophie, insbesondere den der neuen Lehre, die von Leibniz ausging. Dieser hatte für die Königin eine Abhandlung geschrieben und ihr in Berlin überreicht, worin seine Ansicht von dem Ursprung der Ideen und der Krast der Körper ausgesprochen war. Die Königin ließ nun von Toland eine Entgegnung, von Leibniz eine Erwiderung ausselpen und veranlaßte einen philosophischen Schristwechsel beider, der durch ihre Hand ging und unmittelbar an sie gerichtet war. Indessen ist hier nicht der Ort, auf diese Controverse näher einzugehen, da wir unseren eigenen Darstellung der leibnizischen Lehre nicht vorzgreisen und einzelne Theile derselben außerhalb ihres Zusammenhanges behandeln dürfen.

Bald nachher murde Leibnig von einer englischen Dame veranlaßt, ihr die Grundzuge seiner Lehre barzuthun und zu erlautern, mas in amei gelungenen und wohlgelaunten Briefen geschah, welche er ber Ronigin mittheilte. Lady Masham, die Tochter des Philosophen Cudworth, der vor fünfundzwanzig Jahren fein Buch über das mahre intellectuelle Weltspftem veröffentlicht hatte, die Freundin Lodes, der feine letten Jahre in ihrem Saufe gubrachte, hatte ihm bas Wert ihres Baters gefendet und zugleich von ihm felbft Aufschluffe über feine eigene Bebre gewünscht, von der sie einiges in P. Bayle und im journal des savants gelesen hatte. Es handelte sich namentlich um "bie Supothese ber vorherbeftimmten Sarmonie". Leibnig charatterifirte ihr turg und treffend die Grundanschauung feiner Lehre und ihre beiden Principien ber Einheit und Verschiedenheit, wonach alle Dinge im Grunde ihres Befens eines (uniform), in den Graben ihrer Berfection bagegen unendlich verschieden seien: eben darin bestehe ihre völlige Uebereinstimmung. welche er praformirte oder vorher bestimmte Sarmonie nenne, wodurch er auch das Berhältniß zwischen Seele und Rorber erklare. Die Laby machte ben Einwand, daß biese Unsicht nach seiner eigenen Bezeichnung nur eine Spoothese sei, nur eine mögliche. Leibnig ermiderte: allerdings! aber ba die anderen weniger möglich waren, fo fei die feinige wahr= scheinlich, und da die anderen, wie die der Wechselwirkung und der Belegenheitsursachen, fich auf fortwährende Bunder ftutten, während

<sup>1</sup> Cbenbaselbst X. S. 147-167, S. 167-177, S. 178-188.

die seinige auf einer natürlichen Belteinrichtung beruhe, so sei bie lettere gewiß und beweisbar.

Er schreibt der Königin scherzend, indem er ihr diese Erörterungen mittheilt, daß seine Philosophie, wie das italienische Theater, zwei Sprich-worte zu ihrer Richtschnur habe, denn er sage mit dem Harletin als Kaiser des Wondes: «tout comme chez nous» und mit Tasso: «che per variare natura è della».

Die Königin hatte für alle philosophischen Ideen und beren Begrundung ein fehr unbefangenes, leichtes und feines Berftandniß, woburch fie auch ichnell und ficher die Stelle erkannte, wo die Erklarungen ber Philosophen ins Stocken geriethen, und, wie sich Leibniz in einem feiner Briefe einmal über Lucrez ausbrudte, ihr Latein zu Enbe ging. Mit einer unwillkurlichen Sympathie und Billigung ergriff fie jede scharfe, auf die Erfahrung und den natürlichen Verstand gestützte Wider= leauna angesehener und autorifirter Lehrmeinungen, wie es die Gründe waren, welche Baple wider die Uebereinstimmung zwischen Glauben und Bernunft, Locke wider Descartes und die Lehre von den angeborenen Ideen ins Feld führte. Aber fie ließ fich nicht verblenden. Je ein= leuchtender ihr dieje Grunde erschienen, um fo begieriger war fie jett, Leibnizens Gegengrunde zu hören. Doch vermochte auch er nicht immer ihren ernsten und eifrigen Fragen Genüge zu leiften. Die leichte und spielende Art seiner Belehrung, womit er oft die Schwierigkeiten ber Sache mehr verbarg als barlegte und burchbrang, konnte wohl ihren Migmuth erregen, so daß sie einmal ihrer Freundin schrieb: "Sier ift ein Brief von Leibnig! Ich liebe diefen Mann, aber ich bin ge= neigt, mich barüber ju ärgern, bag er meinen Fahigkeiten mißtraut und Begenstände, die mich fo ernfthaft beschäftigen, jo oberflächlich mit mir treibt." Leibnig hatte in seinem Briefe auch von dem Unendlich= kleinen gesprochen. Daran knüpft die Königin die scherzende Bemerkung, indem fie den Großen die Menschen, insbesondere die Geschöpfe bes Hofes substituirt: "Wer, meine Theure, ift beffer als ich in diesen Wefen bewandert, ben unendlich kleinen!" Daß Leibnig die menschlichen Leidenschaften und Affecte, wie Hochmuth und Stolz, als confuse Borftellungen nahm und beurtheilte, fand die Königin in einem anderen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leibniz à Mylady Masham, mars 1704. Copie de la seconde réponse à Mylady Masham, le 30 juin 1704. Ebenbas. S. 232-237, S. 249-257. — 
<sup>2</sup> Leibniz à la reine Sophie Charlotte. Hann. le 8 mai 1704. Ebenbas. S. 237-245. — 
<sup>3</sup> Ebenbas. S. 178.

Briefe an die Pollnit vortrefflich und rief halb schwermuthig aus: "Großer Leibniz! was fagst du darüber für herrliche Wahrheiten! Du gefällst, du überzeugst, aber du besserst nicht."

Wenn es sich aber um die letzten Fragen handelte, um den Ursprung der Welt aus Gott, die Entstehung des Seins aus dem Nichts, der Raumwelt aus der Ideenwelt, reichte die Wißbegierde der Königin viel weiter als die Antworten des Philosophen, welcher, wie Friedrich der Große erzählt, ihr bekennen mußte: "Es ist nicht möglich, Sie zufrieden zu stellen; Sie wollen das Warum des Warum wissen". Sterbend gedachte sie noch dieser Unterredungen und ihrer Fragen: "Ich gehe jetzt, meine Neugierde zu befriedigen über die Urgründe der Dinge, die mir Leibniz nie hat erklären können, über den Raum, das Unendliche, das Sein und das Nichts".

Mit dem Gedanken des Todes war sie vertraut, und er hatte für fie nichts dufteres. "Ich bin darüber ruhig", schrieb fie in einem ihrer anmuthigsten Briefe an Leibnig, "benn ich bin gewiß, daß ich die Butunft weniger zu fürchten brauche als bie Gegenwart. Mit meinem Körper bin ich den Leiden unterworfen, wie ich aus Erfahrung weiß. und ich kann mir ben kunftigen Seelenzustanb nicht fo traurig vorstellen, wie uns gewisse Leute glauben machen wollen. Auch hat die Ungft vor dem Teufel mir noch keine Furcht vor dem Tode eingeflößt. Sie miffen längst, mas an biefer Borftellung mahres ift, und wir wollen uns heiter über einen Gegenstand unterreden, welchen nur ein Mann, wie Sie, ber die Dinge zu ergrunden weiß, nicht ernsthaft nimmt. Benug des Galimatifirens! Was aber nicht zum Galimatifiren gehört, ift meine Hochschätzung Ihrer Berdienste. Beschleunigen Sie Ihre Ankunft aus Barmherzigkeit mit der Böllnig, die jest Mathematik ftubirt und ben Ropf barüber verlieren wirb, wenn Sie ihr nicht zu Gulfe kommen. Bas mich betrifft, fo begnüge ich mich mit dem Anblid der Figuren und Zahlen, die ich nicht zu lefen verstehe, benn alle diese Dinge sind für mich griechisch. Nur von der Einheit habe ich — Dank Ihrer Sorgfalt — eine kleine Ibee." Mutter und Tochter verhielten fich in diesem Bunkte gerade entgegengesett, denn die Kurfürstin Sophie sand bie Vielheit einleuchtender als die Einheit.8

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Guhrauer: Leibniz, Th. II. S. 248 figb. — <sup>2</sup> Cbenbaselbst II. S. 258. Bgl. oben Cap. VIII. S. 128. — <sup>3</sup> Werke, X. S. 137 (ber Brief ist unbatirt und stammt aus ben ersten Monaten bes Jahres 1700). Bgl. oben S. 251.

Die Trauer, welche ber frühe und unerwartete Tob ber Königin hervorrief, war tief und allgemein. Aber niemand hatte in ihr einen solden Schat berfonlicher Freundschaft, verständniftvoller Zuneigung. herzlichen Bertrauens verloren, wie Leibnig, der nicht bloß mit ber Belt den Berluft einer fo feltenen, burch ihre Seelengroße erhabenen Fürstin betrauerte, sondern allen Grund hatte, sich perfonlich verlaffen und wie verwaift zu fühlen. Die ihn kannten, fühlten es mit ihm. Am Tage nach dem Tode der Königin schrieb er dem Baron Goerk: "Alle Welt bekennt, daß unter den Privatpersonen ich zu benen gehöre, die am meisten verlieren. Dies bezeugen mir felbst die fremben Befandten." Sein erfter Brief an die Pollnit, die bei bem Tobe ber Königin zugegen mar, beginnt mit ben Worten: "Ich beurtheile Ihre Gefühle nach den meinigen. Ich weine nicht, ich beklage mich nicht, ich tann mich felbst nicht finden. Der Berluft ber Königin erscheint mir wie ein Traum, aber wenn ich aus meiner Betäubung ermache. finde ich ihn nur zu mahr." "Richt burch finfteren Gram werben Sie bas Unbenten einer ber volltommenften Fürstinnen biefer Welt in Chren halten; wir werben es fonnen, indem wir ihrem Borbilbe nachstreben, und die vernünftige Welt wird darin mit uns fein." benselben Empfindungen find die wenigen Zeilen erfüllt, die er den 4. Marz 1705 bem General von ber Schulenburg sendet: "Obgleich meine Bernunft mir fagt, daß alles Jammern umsonst ift, und man bas Andenken ber Königin ehren foll, ftatt fie zu beklagen, fo führt mir meine Einbildungstraft immer wieder diese Fürftin mit ihren Bollkommenheiten vor Augen und fagt mir, daß fie uns entriffen find, und baß ich eine ber größten Gludfeligkeiten verloren habe, die ich mir nach menschlicher Berechnung für mein ganges Leben versprechen burfte."1

Einige Monate später schrieb er (in lateinischer Sprache) bem Theologen Wilhelm Wotton in Cambridge: "Mein gewohnter Brieswechsel mit Ihnen und anderen Freunden hat durch den Tod der Königin von Preußen eine gewaltige Störung erlitten. Sie war mir über alles Hoffen und Erwarten zugethan und wünschte oft meine Gesellschaft; so hatte ich häusig den Genuß, mich mit dieser großen Fürstin zu unterreden, der talentvollsten und leutseligsten, die es jemals gegeben. Gewöhnt an dieses köstliche Glück, wie ich war, habe ich nicht bloß das Gesühl der allgemeinen Trauer getheilt, sondern aus persönlicher Ur-

<sup>1</sup> Cbenbaj. X. S. 263, 264, 270.

ŀ

sache ben bittersten Schmerz empfunden. Als sie in Hannover star war ich in Berlin, wo niemand eine so traurige Nachricht erwarte Um so schmerzlicher wurden wir erschüttert. Ich bin einer gefährlick Krantheit nahe gewesen und habe mich kaum erholt. Unglaublich nin der Königin sowohl der Besit höherer Einsichten, als der Drang zu erweitern, und sie berieth mit mir die Wege, wie sie ihre Wiederde immer mehr bestriedigen könnte."

In den "Personalien" der Königin, welche Leibniz abzusassete, schildert er uns in schlichten, rührenden Worten ihre Gemütlart. Sie hat niemand verächtlich gehalten, niemand hart angelassauch nicht wohl leiden können, wenn es von andern in ihrer Gegi wart geschehen; hingegen in Reden und Bezeigung sich so freundlerwiesen, daß man nicht anders als von Verwunderung entzückt vihr gegangen." "Die junge Prinzessin hat von Jorn wenig, von Ragier nichts gewußt, ist nicht leicht zu erzürnen und doch leicht zu vsöhnen gewesen, also daß man von ihr gesagt, sie habe der Tauk Art, so ohne Galle und Bitterkeit gesunden werden." "Unwahrhs Falschheit und Verleumdung war ihr schon in der Kindheit zuwid jedermann zu erfreuen und glücklich zu serzen, war ihres herzens Freu anderer Unglück ging ihr selbst zu herzen."

Auch in einem Gebicht, welches die Grundgedanken seiner Leh insbesondere der Theodicee enthielt, worüber Leibniz so oft mit seir königlichen Freundin gesprochen hatte, suchte er ihr Andenken zu v herrlichen und sich mit der Borstellung zu trösten, daß sie in ein höheren Geisterwelt sortlebe, ihres irdischen Daseins eingedenk:

Der Preußen Königin verläßt ben Kreis ber Erben, Und diese Sonne wird nicht mehr gesehen werden; Des hohen Sinnes Licht, der wahren Tugend Schein, Der Schönheit heller Glanz soll nun erloschen sein. Sin jeder Geift stellt vor den ganzen Bau der Dinge, Als od die Formung sich in einen Spiegel bringe, Nach jedes Augenpuntt, verdunkelt oder klar. Er ist ein Bild, wie er ein Zwed der Schöpfung war. Soviel Weltbilde nun als Geister sind zu sinden, Die machen Gottes Reich, das seine Säte binden, Wo Weisheit mit der Macht im höchsten Grade steht, Das giebt ein Regiment, da nichts verloren geht.

<sup>1</sup> Cbenbaselbst X. Der Brief ist vom 10. Juli 1705. — 9 Cbenbaselbst S. 273-284.

Die Seelen, die mit Gott in Einung können treten, Die fähig ihr Berftand gemacht ihn anzubeten, Die kleine Götter find und ordnen was wie er, Die bleiben seines Staats Mitglieder immer mehr.
Was ist die wahre Lieb', als daß man sein Ergößen In des Bolltommenheit, so man geliebt, muß sehen? Weil Liebe bann in Gott die stärkste Probe thut, Entsteht die größte Freud' auch aus dem höchsten Gut. 1

Leibnizens Ibeen find im Laufe bes 18. Jahrhunderts öfter versificirt und poetisch behandelt worden. Den ersten Bersuch dieser Art, in Ausdruck und Bersbildung noch unbeholsen genug, aber charakteristlich für den Zeitpunkt, hat Leibniz selbst in seinem Gedicht auf den Tod der Königin von Preußen gemacht. Wir haben deshalb von den zweiundzwanzig Strophen, woraus dieses dreisach merkwürdige Gedicht besteht, die obigen fünf ausgenommen.

In unseren Tagen find die Gesetze ber Bererbung erforscht worden, und man hat gefunden, daß die Forterbung großelterlicher Art und mutterlicher Geifteseigenschaften eine besondere Beachtung verdienen. Sophie Charlotte war die Großmutter Friedrichs II. Wenn wir uns vergegenwärtigen, mit welcher leibenschaftlichen Luft fich Friedrich bem Genug wie ber Ausübung ber Mufit, ber Dichtung und Philosophie hingegeben und felbst Beiten gehabt hat, wo er die Krone und Berrichergroße geringer icatte als biefe Befriedigungen ber Phantafie und bes Berftandes, fo find wir unwillfürlich an die Geiftesart feiner Großmutter erinnert. Sie starb sieben Jahre vor der Geburt dieses Entels, ber ihrer öfter gebacht hat, als einer Fürstin, die mit allen Gaben ber Natur eine vorzügliche Erziehung vereinigt und bem großen Leibniz ihre Freundschaft geschenkt habe. Benn fie auch nur annähernd das Alter ihrer Mutter erreicht hatte, so murde fie noch seine erften siegreichen Kriege erlebt und als ein guter Genius, zwischen Sohn und Entel geftellt, die Jugend Friedrichs beschütt haben.

## 3. Die Rurpringeffin Raroline, Bringeffin von Bales.

Als Leibniz gegen Ende August 1704 nach Lügenburg kam, wo er einige Monate als Gast der Königin verweilte, lernte er hier die junge Prinzessin Karoline von Ansbach kennen, deren Water Markgraf Christian Ernst von Brandenburg-Ansbach das Jahr vorher im Felb-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Chenhaf. X. S. 291—295. — <sup>2</sup> Oeuvres de Frédéric le grand. T. XXI. (Corresp. T. VI.) p. 77 (Fr. à Voltaire. Ruppin le 6. juillet 1737).

zuge gegen Baiern gefallen war (27. März 1703) und seine siebzehnsjährige Tochter unter dem Schutz und der Vormundschaft des Königs von Preußen zurückgelassen hatte. Sie kam den 29. August 1704 nach Lützendurg und blieb bis in den December. Bald hatte sich die liebensswürdige und kluge Prinzessin das Herz der Königin, zu der sie voll Bewunderung emporsah, das Wohlgefallen der Kursürstin Sophie, wie Leibnizens dienststeige und belehrende Freundschaft gewonnen.

Der Rurfürft Johann Wilhelm von ber Pfalz wünschte für feinen faiferlichen Neffen, ben Erzherzog Rarl, ber als Ronig von Spanien Karl III. hieß, die Sand der Prinzessin von Ansbach und hatte zu ihrer Bekehrung seinen Beichtvater, den Jefuiten Orban gesendet. Raroline schwantte eine Beit lang, bis zulett ihr lutherischer Glaube ben Sieg bavontrug; fie richtete an ben Aurfürsten Johann Bilhelm eine ablehnende Danksagung, welche ihr Leibnig aufgesett hatte. Bergog Anton Ulrich pries bamals in einem Briefe an ben letteren biefe Ablehnung als eine lutherische Glaubensthat, die Bringeffin Raroline scherzte barüber nub fah fich schon in einem neuen Romane Anton Ulrichs als Beroine figuriren.2 Als aber einige Zeit nachher die Sand feiner Enfelin Elifabeth für ben Ronig von Spanien begehrt murbe, fand ber Bergog biefe Beirath weit beffer als bie lutherifche Glaubenstreue und ließ nicht bloß feine Enkelin tatholifch werben. sondern wurde es bekanntlich selbst aus lauter Bergnügen über bie icone Beirath.

Die Kurfürstin Sophie wünschte die Hand der "lieben Prinzessin von Ansbach" für ihren Enkelsohn Georg August und schrieb schon den 21. October 1704 an ihre Nichte, die Raugräfin Luise: "Besser werden wir zu Hannover nichts bekommen." Wahrscheinlich hing mit dieser Absicht ihr Ausenthalt in Lügenburg und auch die Ablehnung der österreichischen Heirath von seiten Karolinens zusammen. Da nun Sohn und Enkel den Wunsch der Kurfürstin theilten, und die Prinzessin von Ansbach demselben geneigt war, so kan die hannoverische Heirath zu Stande, Karoline wurde schon im nächsten Jahre Kurprinzessin von Braunschweig-Lüneburg und neun Jahre später nach der Thronbesteigung Georgs I. Prinzessin von Wales.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Werke. IX. S. 92 flgb. — <sup>2</sup> Ebenbas. S. 108 flgb. S. 113 flgb. Bgl. Bb. IX. Einl. S. XXI. S. 107 flgb. — <sup>3</sup> Diese beutsch geschriebenen Briefchen ber Kurfürstin enthalten zugleich eine sehr ergötliche Schilberung ber Bekehrungs-verhanblungen zwischen bem Pater Orban und ber Prinzessin Karoline.

Bon Anfang an hat Karoline die englische Thronfolge des Hauses Sannover gewünscht und, soviel fie vermochte, die Ueberfiedlung ihres Gemahls nach England und seinen Eintritt in das Oberhaus betrieben. Als bann unter Bolinkbrote die Aussichten immer trüber murben, und bas Gemitter fich zulet in ben Bligen entlub, welche bie Königin Anna nach Sannover schleuberte, fchrieb fie ben 7. Juni 1714 einen febr niedergeschlagenen Brief an Leibnig, welcher in ber Behandlung der englischen Successionsfrage ftets mit ihr einverftanden mar und es auch vollkommen billigte, daß die Aurfürstin und der Aurpring die an sie gerichteten Briefe ber Rönigin Unna nach England fenden wollten, um fie ber Deffentlichkeit zu überliefern. Ginige Worte ber Prinzessin in ihrem Briefe an Leibniz find für die trübe und gedrückte Stimmung, welche bamals in Sannover herrschte, febr bezeichnend. "Mein einziger Troft ift ber feste Glaube, daß Gott alles zu unserem Besten lentt, und barin unterftüt mich Ihre Borrebe zur Theodicee. Niemals habe ich einen fo heftigen, fo unerträglichen Rummer gehabt. Ich fürchte für die Befundheit des Aurpringen, vielleicht für fein Leben." 1 Diefe Furcht war umfonft, ber Pring blieb gefund, aber bie Kurfürftin Sophie ftarb am folgenden Tage.

Alle Schwierigkeiten, welche die hannoverische Thronfolge zu bebrohen schienen, waren nach wenigen Wochen durch den Tod der Königin Anna aus dem Wege geräumt. Als Leibniz in den ersten Wochen des September 1714 nach Hannover zurückgekehrt war, konnte er der Prinzessin Karoline noch für kurze Zeit in Herrenhausen Gesellschaft leisten und mit ihr die Theodicee lesen. Vergeblich wünschte er dem neuen Könige von Großbritannien auf dem Fuße zu solgen, vergeblich die Prinzessin, die im November nach England ging, zu begleiten; sie durste ihn nicht mitnehmen, da sie den Unwillen des Königs zu fürchten hatte. Sie that, was sie vermochte, um den König günstig zu stimmen, was aber nicht so weit gelang, daß Leibnizens Wünsche erfüllt wurden. Doch dies hängt mit dem Ungemach und den Kümmernissen seiner letzten Jahre in Hannover zusammen, wovon der nächste Abschnitt handeln soll.

Es gab etwas, das Leibnizens Berufung nach England und feiner Ernennung zum englischen Siftoriographen, die er leidenschaftlich wünschte, im Wege ftand und den König auch bei dem besten Willen,

<sup>1</sup> Bb. XI. S. 417-419, S. 452 flab., S. 455-457. Bgl. oben S. 257.

ben bieser nicht hatte, hindern konnte, darauf einzugehen: dies war Newtons außerordentliches und wohlbegründetes Ansehen in England, der langjährige Streit zwischen Leidniz und ihm, dessen Ansahe schon ein Menschenalter zurücklagen, der sich immer mehr erdittert und zuletzt dahin gesührt hatte, daß die königliche Societät der Wissenschaften in London die Sache untersuchte und im April 1712 wider Leidniz entschied. Die Parteinahme für Newton gegen Leidniz galt in England für eine Pslicht nationaler Gerechtigkeit, und bei dieser herrschenden Stimmung ließ sich für Leidniz schwer eine angesehene Stellung in England außsindig machen; Georg I. mochte sich mit dem Ruhme schweicheln, zwei Länder zu beherrschen, in deren einem ein Rewton, in dem anderen ein Leidniz sein Unterthan war, aber die gleichzeitige Gegenwart beider in England würde ihm wahrscheinlich weniger zum Ruhme als zu großen Berlegenheiten gereicht haben.

Leibniz felbst bagegen mar weit entfernt, in bem Antagonismus Newtons gegen ihn ein Sinderniß feiner Berufung nach England gu erbliden; vielmehr machte er baraus gerade ein Sauptmotiv zur Begrundung feiner Buniche. Er fchrieb ber Pringeffin von Bales, bak er die Erfüllung biefer Buniche für fich als eine perfonliche Chrenfache, von seiten des Königs als eine nationale Chrenpflicht gegen Hannover und Deutschland in Anspruch nehme. Das Berdienst einer mathematischen Erfindung, welche man ihm feit breißig Jahren gufchreibe, fei ihm neuerdings in England unter bem Drud eines ber hannoverifchen Thronfolge feindseligen Ministeriums streitig gemacht worden, und er burje jest vom Könige wohl eine Chrenrettung und Belohnung erwarten bie seinen Werth dem Newtons wenigstens gleichstelle. 2 Diese Auffaffung seines Streites mit Newton, wonach die ihm ungünstige Stimmung und Entscheidung in England als eine politische Berfolgung erschien, die er als Sannoveraner zu erleiden habe, mar nicht ganz zu= treffend. Bare fie es gemefen, fo hatte Leibnig bie Gleichstellung feiner Berdienste mit benen Newtons durch ein Gleichgewicht feiner Stellung und Belohnung in England boch nur als Englander, ber er nicht war, in Unfpruch nehmen fonnen.

Die Prinzessin Karoline fah wohl, daß auf diesem Wege nur bie leidige Rivalität gefördert werde und nichts für Leibniz zu gewinnen sei; sie wünschte ihm zu nügen, den König günstig zu stimmen, seinen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgs. oben Cap. VII. S. 107-111. - <sup>2</sup> Leibniz à la princesse de Galles. Hann. le 10 mai 1715. Werte, XI. S. 37 figb.

Berdiensten Anerkennung, seiner Denkart Freunde in England zu erwerben, auch das Berhältniß zwischen ihm und Newton zu bessern und eine Aussöhnung anzubahnen. Sie war von einer dankbaren und aufrichtigen Bewunderung für die Theodicee erfüllt, die sie in ihrem Glauben bestärkt und ihre völlige Beistimmung gewonnen hatte, während die Lehren Lockes und Bayles sie abstießen. Der Bischof von Lincoln, in kurzem Erzbischof von Canterbury und als solcher der erste Geistliche Englands, theilte ihre Bewunderung und sand die Theodicee, je öster er sie las, um so unvergleichlicher. Beide wünschten eisrig, das Werk in englischer Sprache verbreitet zu sehen und zu diesem Zweck eine vorzügliche Uebersetung zu veranstalten, die nur ein Mann leisten konnte, der sich als theologischer Denker und philosophischer Schriftsteller bewährt hatte.

Als ber einzige, bazu berufene Mann erschien Samuel Clarke, der Bertheidiger der natürlichen Religion und der Uebereinstimmung der Bernunft und des Glaubens, seit 1709 Borftand ber hofpfarre von St. James; er mar zugleich ein vertrauter Freund Newtons, ein eifriger Anhanger seiner Lehre und ber Uebersetzer seiner Optik in bas Lateinische (1706). Es schien ber Prinzessin von Wales angemeffen und wünschenswerth, diese beiden Manner, Leibnig und Clarke, die ja mesentliche Berührungspunkte hatten, einander zu nähern und über ihre Meinungsverschiedenheiten einen philosophischen Schriftmechsel herbeizuführen, der durch ihre Bande ging, wie einst der Schriftwechsel zwischen Leibnig und Toland burch die ber Königin von Preußen. Diefer bentwürdige Ideenaustaufch fällt in Leibnizens lettes Lebensjahr (November 1715 bis November 1716). Wenn Clarke bas lette Wort behielt, burfte ein folder Schluß nicht für ein Zeichen bes Sieges gelten, benn seine fünfte Replik zu erwidern, wurde Leibniz durch den Tod verhindert. 2

Er hatte die Berhandlungen mit einer kleinen Schrift eingeleitet, worin er die englische Zeitphilosophie in ihren beiden Hauptvertretern, Locke und Newton, angriff und ihnen den Borwurf machte, daß sie die Grundlehren der natürlichen Religion zerstörten: jener durch seine sensualistische Erkenntnißlehre und die Ansichten von der Seele, dieser durch seine mathematische Naturphilosophie und die Ansichten von Gott.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La princesse de Galles à Leibniz, St. James le 26 novembre 1715, le 10 janvier 1716. Werke. XI. S. 52 figb., S. 71 figb. — <sup>2</sup> R. Zimmermann: Samuel Clarks Leben und Lehre (Wien 1870). Cap. II. VI.

Nach Lode sei die Seele "vielleicht materiell", nach Newton sei der Raum "gleichsam das Sensorium Gottes", welches sich zu Gott verhalte, wie das Gehirn zur Seele. Wie diese im Gehirn die Bilber der Dinge wahrnehme, so Gott im Raume die Dinge selbst. Aus Lodes Lehre solge die Körperlichkeit der Seele, aus Newtons Lehre die Gottes: aus beiden eine materialistisch gesinnte oder gerichtete Philosophie, welche die Grundbegriffe der natürlichen Religion von dem Wesen der Seele und der Gottheit untergrabe.

Da nun Clarke die Anfichten Lockes über die Scele ebenfalls verwarf und für Brrthumer erklarte, bagegen Newtons Grundfage burch= gangig festhielt und wider Leibnig und beffen Auffaffung und Folgerungen vertheibigte, fo murben Newtons Lehren von Gott und Belt, von Raum und Zeit, von ber Materie und bem Leeren die eigentlichen Themata der streitigen Fragen. Leibniz hatte besonders diejenigen Puntte ins Auge gefaßt, welche seiner Theodicee zuwiderliefen, beren Lehre theologische Autoritäten in England und die Meinung der Prinzessin selbst für sich hatte: sie erwähnte das Buch fast nie ohne bas Beiwort «incomparable». Rach Leibniz bestand die Weltordnung in einer vorherbestimmten Harmonie, d. h. einer gesekmäßigen Einrichtung, welche die Eingriffe und Einmischungen Gottes in den Naturlauf der Dinge unnöthig machte und barum von sich ausschloß, während nach Newton Gott zur Welt fich verhalten follte, wie ber Uhrmacher zu feinem Berte, bas er von Beit ju Beit aufziehen, reinigen, ausbeffern Rach Leibnig maren Raum und Zeit Ordnungen ober Berhalt= niffe ber Dinge, woraus von felbst folgte, baß fie nie unerfullt ober leer sein konnten; nach Newton bagegen sollten Raum und Zeit reale, für fich bestehende Wesenheiten sein, die den Charafter der ursprünglichen unermeklichen Leere hatten und durch die Körper nur zum kleinften Theile ausgefüllt murben. Dit ber Leere beftritt Leibnig auch bas Grundgesetz ber mechanischen Weltordnung, welches Newton entbedt hatte: die wechselseitige Anziehung der Körper, die allgemeine Attraction, die ja den leeren Raum zu ihrer Voraussetzung hatte.

Hier genügt diese kurze Charakteristik der Streitpunkte, da die nahere Begründung der Ansichten unseres Philosophen in die Darstellung seiner Lehre gehört. Ein versöhnlicher Abschluß der Verhandlungen zwischen Leibniz und Clarke oder gar eine Einigung, wie die Prinzessin sie gewünscht hatte, war nicht zu erwarten; vielmehr läßt sich in ihrem Schristwechsel ein zunehmender Grad polemischer Erregung und Vitters

keit wahrnehmen. Newton stand hinter Clarke und kannte seine Entgegnungen, die wohl kein Wort enthielten, das nicht der Meister gebilligt hatte. Leibniz wußte, daß er unter den Augen der Prinzessin von Wales mit Newton kampste, dem größten, gefährlichsten und stolzesten seiner Gegner, und nun wurden auch seine Erwiderungen leidenschaftlicher gestimmt, so daß er über die Lehre von der absoluten Realität des Raums und der Zeit und vom Leeren zu wiederholten malen ausries; "lauter Idole im baconischen Sinne des Wortes, lauter Chimaren, nichts als oberstächliche Einbildungen!"

Selbst in die Buschriften, womit er der Pringeffin feine Erwiderungen überreichte, mifchte sich julett ber Ton einer eifersuchtigen und schmerzlichen Erregung, als ob sie nichts mehr von ihm und seiner Sache wiffen wolle, da fie offen ihre Bewunderung für Newton, den fie bei sich empfing, ihre Freude über seine Farbenexperimente ausge= sprochen und gelegentlich bemerkt hatte, daß fie fast für die Annahme bes Leeren gewonnen worben fei. Die gute Pringeffin mußte gesteben, daß es unmöglich sei, auf dem Wege der Annäherung ihrer Ansichten eine Aussohnung zwischen Newton und Leibniz herbeizuführen. ben eigentlichen Fragen selbst mar sie viel zu wenig vertraut, um die Erbitterungen, welche ber Prioritats= und Plagiatsstreit auf beiben Seiten mit sich gebracht hatte, richtig schätzen und die Weite bes wissenschaftlichen Abstandes zwischen ben Grundanschauungen beider Manner ermessen zu können. Um Ende meinte sie, daß große Gelehrte sich zu ihren Ansichten verhielten, wie Frauen zu ihren Liebhabern: sie werden bose, wenn man sie nothigen will, dieselben aufzugeben. machte zu dem verlorenen Spiele eine scherzende Miene und schrieb an Leibnig: "Ich sehe mit wirklicher Niedergeschlagenheit, daß Manner von einer solchen wissenschaftlichen Größe, wie Sie und Newton, sich nicht verföhnen laffen. Die Welt würde unendlich viel gewinnen, wenn man es vermöchte, aber die großen Männer gleichen darin den Frauen, die auch heftig ergurnt werben, wenn fie ihre Liebhaber aufgeben sollen. So placire ich Sie, meine herren, mit Ihrem Meinungsstreit!" Sie nahm bie Gegenstände des Streites, da fie ihr Gewicht nicht empfand, sehr leicht und redete mit fanftem Dilettantismus zur Berfohnung. es möglich," schrieb fie in ihrem nachsten Brief, "bag ein Mann von

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Werte. XI. Troisième écrit de Leibniz ou réponse à la seconde réplique de Clarke (le 25 février 1716). Nr. 2. — Quatrième écrit de Leibniz etc. Nr. 14. Berte. XI. S. 79. S. 106.

Ihrer missenschaftlichen Bedeutung und Hohe sich durch solche Dinge aus der Ruhe bringen läßt? Benn Sie ober der Ritter Rewton nun auch dieselbe Ersindung zu gleicher Zeit oder der eine früher, der andere später gemacht haben, müsen Sie sich denn deshalb gegenseitig zerreißen? Sie sind beide die größten Männer unserer Zeit: lassen Sie Ihre ernschaften Streitigkeiten sallen, beweisen Sie uns das Bolle, der Ritter und Clarke mögen uns das Leere deweisen. Wir, die Gräsin Büdedurg, die Pöllniş und ich, wollen Ihrem Streite beiwohnen und im Erginal vorstellen, was unsere Rachbaren durch Molière nur in der Copie kennen."

Vielleicht rechnete die Prinzeifin noch auf den besteren Erfolg einer perfonlichen Annäherung: sie hoste, daß Leibniz den König, der im Juli 1716 nach Teutschland ging, um seine kurfürftlichen Lande zu bestuchen, in Pyrmont seine Gesundheit herzustellen und in der Göhrbe nach alter Gewohnheit zu jagen, auf seiner Rücktehr nach England begleiten werde. Auch diese Hostnung blieb unerfüllt. Der König dachte nicht daran, Leibniz mit sich zu nehmen. Den 29. October schiekt ihm Karoline noch die fünste Schrift Clarkes, die unerwidert blieb, denn vierzehn Tage nach ihrem Empfange ftarb Leibniz.

### 4. Glifabeth Charlotte, Bergogin ton Orleans.

In seinem Brieswechsel mit ber Aursurfürftin Sophie wie mit ber Prinzessin Aaroline wird öfter von Madame geredet, worunter stets bie Schwägerin Ludwigs XIV., die Gemahlin seines Bruders, Philipps I. Berzogs von Orleans zu verstehen ift: Elisabeth Charlotte, die Richte

<sup>1</sup> Die Prinzessin meint die semmes savantes. Bgl. ihre Briese vom 24. April, 15. Mai und 26. Juni 1716. Berte. XI. S. 91. 93 und 115. — 2 Brief vom 26. September 1716. XI. S. 197. — 3 Die Correspondenz zwischen "Leibnig und Karoline, geb. Prinzessin von Ansbach, verm. Kurprinzessin von Braunschweig-Lüneburg, von Ende 1714 zugleich Prinzessin von Bales" hat O. Klopp im elsten und letzten Bande seiner Gesammtausgabe veröffentlicht Hannover 1884). Der Band enthält 70 Schriststude, von benen 32 Briefe die eigentliche Correspondenz ausmachen, zur hälfte von Leibniz, zur hälfte von der Prinzessin geschrieben; sie stammen aus den Jahren 1706—1716. Zehn weitere Briefe aus den Jahren 1704 bis 1714 von denen Leibniz sechs geschrieben hat sinden sich im neunten Bande der Klopp'schen Ausgabe. Es ist wirklich nicht einzusehen, warum ein Theil der Briefe zwischen Leibniz und der Prinzessin Karoline eher zu der Correspondenz zwischen Leibniz und der Prinzessin Karoline eher zu der Correspondenz zwischen Leibniz und der Prinzessin Karoline, da doch ein Band für sich diesen Specialtitel führt!

der Aurfürstin Sophie, die Cousine der Königin Sophie Charlotte, die Tante der Prinzessin Karoline als der Gemahlin des Enkels der Rurfürstin. Unter dem Namen "Life Lotte" ift diese Tochter des vortrefflichen Karl Ludwig von der Pfalz nicht bloß in der Geschichte ihres Beimathlandes, sondern in allen deutschen Areisen, wo historische und vaterlandische Erinnerungen gepflegt werben, in volksthumlichfter Beise bekannt und beliebt. Ihre Abstammung hat dem Könige Ludwig XIV. jum Vorwande bes sogenannten Orleans'schen Arieges gebient, eines der schrecklichsten, der unsere Lander eingeaschert hat. felbst hatte biesen Arieg nicht verschulbet, sondern verwünscht und be-Als fie neunzehnjährig Glauben und Beimath aufgab und bie frangofische Heirath schloß (1671), um ihrem Bater und Baterlande ju nugen, mar fie "ein politisches Opferlamm" und mußte auch, bag sie es war. Ueber fünfzig Jahre hatte fie am französischen Sofe gelebt und ihre Beimath nicht wiedergesehen, ohne ihrer angeborenen beutschen, pfälzischen und fürstlichen Art in Gesinnung und Glaube, Sitte und Sprache abtrunnig zu werben. Ihre fittenlosen Umgebungen hat fie verachtet und durch ihre weiblichen Tugenden, ihre hausliche Beschränkung und ihre unnahbar fürftliche Saltung fich fernzuhalten gewußt. war, wie Saint-Simon sie schilbert, grundbeutsch in allen ihren Sitten und aufrichtig (fort allemande dans toutes ses moeurs et franche), wie benn auch ihr Briefwechsel mit Leibnig beutsch geführt wurde, mahrend dieser mit den anderen Fürstinnen nur französisch correspondirte. Selbst dem Könige hat sie ein Gefühl von Hochachtung und Zuneigung eingeflößt. Sie ist die Stammmutter zweier Fürstengeschlechter geworden: der d'Orléans und der Habsburg-Lothringer. Ihre Urenkelin war die Kaiserin Maria Theresia, ihr Sohn seit dem Todestage Ludwigs XIV. (1. September 1715) bis zu ber Mündigkeit seines Nachfolgers ber Regent Frankreichs.

Mit ihren beutschen Berwandten, namentlich ihren Geschwistern aus der morganatischen She des Baters (Raugräfin Degenfeld), vor allem aber mit ihrer Tante Sophie von Hannover blieb sie im regsten brieflichen Berkehr; die Correspondenz beider füllt zweiundzwanzig Folianten. Die Prinzessin von Wales schrieb ihr alle Posttage die ausführlichsten Briefe, oft von acht dis neun Bogen. Nichts in der Welt ging ihr über «ma tante», die einst in den Tagen ihrer verlassenen Kindheit ihre Mutter und ihr Vorbild geworden war, und für welche sie lebenslänglich die zärtlichste Verehrung und Liebe bewahrt hat. Nach

bem Tobe ber Kurfürstin schrieb sie ber Raugräfin Luise: "Was ich seitbem alle Tage leibe, ist nicht auszusprechen. Es ist wohl bas größte Unglück, so mir in bieser Welt hatte begegnen können. In bieser Welt ist Ihrer Liebben selig nichts zu vergleichen. Ich kann mich von biesem Unglück nicht wieder erholen. Ma tante war mein einziger Trost in allen Wiberwärtigkeiten hier, sie machte mir mit ihren lustigen Briesen alles leicht, sie hat mir badurch bisher bas Leben erhalten."

Sie wußte, wie sehr die Aurfürstin unseren Leibniz geschätzt hatte, und dies war für sie genug, ihn zu ehren. Sie kannte auch seine Denkart aus Briesen, welche Sophie ihr mitgetheilt hatte. "Aus allem, was ich vom Herrn Leibniz höre und sehe", schrieb sie der Aurfürstin (30. Juli 1705), "muß er gar großen Berstand haben und dadurch angenehm sein. Es ist rar, daß gelehrte Leute sauber sein und nicht stinken und raillerie verstehen."

Ihr früherer erfter Ulmofenier, ber Abbe St. Bierre, trug fich mit bem Plane eines ewigen Weltfriebens, ber auf einer neuen Staatenordnung Europas und einem barauf gegründeten Amphiktyonengericht beruhen follte. Darüber correspondirte er mit Leibnig und verfaßte ein Wert unter bem Titel: «Projet de la paix universelle», welches ju Utrecht in brei Banben erschien (1713). Die Briefe zwischen ihm und Leibnig ließ die Bergogin von Orleans durch ihre Sand geben, um fie richtig zu beforgen, nicht um fich mit ihrem Inhalte zu beschäftigen. "Solche Texte find meinem schwachen Birn zu hoch." Sie mußte recht gut, daß ber Plan bes Ubbe eine Chimare fei. "Man bat ihn schon mit ausgelacht", schrieb sie ben 28. Juni 1711 an ihre Tante. Als fie hörte, daß Leibniz nach England reisen wolle, ließ fie ihm durch ben Abbe fchreiben (9. Juli 1715,) daß fein Befuch ihr Freude machen murbe, zwar werbe fie ihn nicht feben konnen, ohne bei bem Gebanten an die selige Kurfürstin zu weinen, aber sie möchte doch über sie sehr gern mit ihm reden."

Nach dem Tode Ludwigs XIV. schrieb Leibniz zum ersten mal an die Herzogin, um ihr seine Condolenz und zu der Regentschaft ihres Sohnes seine Glückwünsche darzubringen. Die kurze, aber interesssate Correspondenz, die nur aus elf Briesen besteht, von denen Leibniz die größere Hälste geschrieben hat, reicht bis zum 5. November 1716, von welchem Tage die letzten Zeilen der Herzogin datirt sind.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. oben Cap. XIV. S. 252. — <sup>2</sup> Briefmechfel zwischen Leibnig und ber Herzogin Elisabeth Charlotte von Orleans, herausg. von Eb. Bobemann. Zeitsichrift bes hiftvrifchen Bereins für Riebersachsen. Jahrg. 1884. S. 1—66.

Es waren nicht philosophische und wissenschaftliche Dinge, die hier zur Sprache kamen, denn Elisabeth Charlotte wollte die «semmes savantes» nur belachen, aber selbst weder eine sein noch spielen. "Man kann nicht ungelehrter noch ingnoranter sein als ich bin, ob ich zwar täglich in mir selber suche mein Gemüth zu beruhigen." Auch die Erörterungen politischer Angelegenheiten und Fragen wieß sie zurück. "Jagdsachen verstehe ich besser als die Politik, denn es ist lang mein Handwerk gewesen."

Offenbar hatte Leibniz, als er nach bem Tobe Ludwigs XIV. sich ber Herzogin, der Mutter des Regenten, näherte, gewisse Absichen und Wünsche, die in den Zusammenhang seiner politischen und wissenschaftlichen Pläne paßten. Jetzt sei die Zeit des goldenen Friedens gekommen, bessen Erhaltung von dem Einverständniß zwischen dem deutschen Reiche, Frankreich und Großbritannien abhänge; er besitze das Vertrauen des Kaisers wie des Königs von England und sei, wie er der Herzogin zu erkennen gab, zu diplomatischen Aufträgen im Interesse des Friedens gern bereit. "Wenn ich noch so glücklich sein könnte, ein Zeuge von Dero und Dero Herrn Sohnes A. Hoheit Vergnügung zu sein und zwischen Dero und denen obgedachten Monarchen angenehme Botschaften auszurichten, würde ich darnach des Simeons Lied anstimmen."

Eine zweite Absicht galt ben Wiffenschaften, die ber Konig aus Chrliebe geforbert habe, ber Regent bagegen aus eigenem Verftanbniß und beshalb um fo erfolgreicher zu forbern vermoge. Auch bafür ftellte Leibnig feine Dienste gur Berfügung. Die Bergogin rieth ihm, fich mit seinen Planen und Rathschlagen an ihren Sohn selbst zu wenden, der ihn fehr wohl tenne und ichate, da fein Ruhm in Frankreich bereits hoch gestiegen sei. Daß aber ihr Sohn, obwohl er gelehrter sei als ber Ronig, ber es gar nicht gewesen, Größeres als biefer für die Wiffenschaften leiften werbe, bezweifelte die kluge Frau und gab unserem Philosophen eine fehr ergötliche, echt pfalzische Antwort: "Ich fürchte auch, es wird meinem Sohn geben, ohne Bergleichung, wie es mit ben großen Faffern zu Beidelberg gangen : alle Aurfürften, fo nicht ge= trunten, haben fie gebauet, und die, so viel getrunten, haben keine gemacht. Der Ronig war nicht gelehrt, hat boch alle Studien und Belehrten floriren machen; mein Sohn aber, ob er zwar nicht ignorant ift, auch die Gelehrten liebt, wird Ihnen, wie ich fürchte, nicht favo=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cbenbaj. S. 28, S. 53. - <sup>2</sup> Cbenbaj. S. 19.

rabel fein konnen, weil alles in fo großer Unordnung hier ift." Leibnig mußte über ben treffenben Ginfall lachen und ichrieb ber Bergogin, er bedaure nur, daß die Aurfürstin diese geiftreiche Bergleichung nicht Elijabeth Charlotte wies bas Lob zurud. mehr lefen tonne. muß es gemacht haben, wie Monfieur Jourdain in ber Romobie (ber sehr verwundert war, Prosa gesprochen zu haben, ohne es zu wissen), benn ich erinnere mich nicht etwas geschrieben ju haben, fo bes gering: ften Lobes würdig ift, ober ich mußte felber nicht wiffen, was barin gu loben mar. Bas ich vom großen Faß gefagt, ift ein heibelbergischer Einfall.1" Leider mußte die Bergogin trot aller mutterlichen Liebe befürchten, bag nicht blog ber Staat, fondern auch ber Regent in Unordnung mar, und fie ichrieb barüber in ihrer aufrichtigen und brolligen Urt an Leibnig: "Wenn er fein delassement d'esprit in Runften fuchen wollte und lieber der Gelehrten Mantel als der Damen Rachtrode feben wollte, glaube ich, baß alles beffer geben follte.2

In einem dritten Punkte, welchen Leibnig bervorhob und ber Fürforge ber Bergogin empfahl, bedurfte es feiner Borte, um Glifabeth Charlotte zu rühren. Er bat für die frangösischen Protestanten, die um ihres Glaubens willen zu ben Galeren verbammt maren. Bir wiffen aus anderen gleichzeitigen Briefen ber Bergogin, bag fie voller Mitgefühl und Gifer bestrebt mar, jenen Ungludlichen zu helfen, noch ebe Leibnig feine Bitte aussprach. Auch fand fie bei ihrem Sohne williges Behör, ber aber felbft mit großen Schwierigfeiten ju fampfen hatte. Es heißt, daß es ihrem Eifer gelungen fei, achtunbfechzig Protestanten von ben Galeren zu befreien. In Sachen bes Glaubens bachte fie wie ihr Bater und ihre Tante Sophie. Die Gefinnung und Musübung ber driftlichen Liebe galt ihr für bie mahre Religion, bie Ceremonien bagegen, ber Cultus und bie bogmatifchen Bekenntniffe bielt sie für unwesentliche Dinge oder Schein. "So lange ich hier sehe, daß die Devoten zornig, ehrgeizig und habfüchtig sind, werde ich fie vor lauter Beuchler und Sppotriten halten und tann nicht glauben, baß fie Gott angenehmer fein mögen, als ich, bie nicht jo viel betet, aber meinen Rachsten fein Unrecht thue." Go schrieb fie ben 22. Dezember 1692 ihrer Tante, nachdem diese ihr eine Antwort von Leibnig in feinen bamaligen Berhandlungen mit Belliffon mitgetheilt hatte.

<sup>1</sup> Cbenbaf. S. 21-23, S. 27 figb. - 2 Cbenbaf. S. 41.

# II. Leibnizens lette Jahre in Hannover. 1. Georg I. und Bernftorff.

Wenn in dem Leben unseres Leibniz die fünf ersten Jahre seiner Stellung in Berlin, so lange Sophie Charlotte lebte, die glücklichsten gewesen sind, so sollten die beiden letzten Jahre in Hannover nach dem Tode der Aursürstin und seiner Rücksehr von Wien die traurigsten sein. Abgesehen von der Prinzessin Karoline, die nach wenigen Wochen Hannover für immer verließ, gab es niemand in seiner Nähe, der seine Geistesgröße zu schähen wußte und ihm wohlgesinnt war, am wenigsten die Personen, von denen er abhing. Leider war es Georg I. selbst, der jetzt, wo Leibniz die mächtige Freundin und Fürsprecherin verloren hatte, seine längst genährte Unzusriedenheit ihn mit aller Härte fühlen und eine Behandlung ersahren ließ, welche des Königs, von dem sie ausging, noch unwürdiger war, als des Mannes, der sie erlitt.

Es fehlte diesem Fürften von Natur die Fähigkeit, sich eines Beiftes, wie Leibnig mar, ju erfreuen; er mußte mohl, daß fein Ruhm und feine Dienfte ihm gum Bortheil gereichten, und munichte beibe gu nüten, aber er hatte bafür feine fympathische Anerkennung, wie fie felbft fein Bater im gemiffen Sinne, feine Mutter in vollstem Mage und auch Anton Illrich in feiner Art gehabt hatte. Rönig Georg fannte zwischen fich und Leibnig tein anderes Berhaltniß, als bag er ber Herr, diefer ber Diener und Hofgelehrte mar: "unser geheimer Juftigrath und hiftoriograph", ber bie Geschichte bes Saufes Braunschweig zu schreiben seit vielen Jahren beauftragt und zu diesem 3wecke auf weite, langwierige und koftspielige Reisen gegangen mar; er hatte nach feiner Rudtehr versprochen, binnen wenigen Jahren bas Werk auszuführen, und nun waren über zwanzig Jahre vergangen, und noch hatte niemand etwas bavon gesehen. Es war und blieb "bas unsicht= bare Buch". Inzwischen hatte Leibnig noch die Stellung in Berlin übernommen, woraus Jahre hindurch langwierige Abwesenheiten von Hannover gefolgt waren, er hatte öfter Reisen ohne Urlaub gemacht, wie im Dezember 1708 und 1712 nach Wien, er war von ber letten Reise noch nicht zurudgekehrt, als ber Konig im September 1714 nach England ging; er hatte fich bom Raifer jum Reichshofrath ernennen laffen und mare am liebsten gang in Wien geblieben; nach feiner endlichen Ruckfehr reifte er noch im Spatherbft 1714 nach Sachsen, ohne die Bitte um Urlaub, ohne ein Wort der Anzeige, und mahrend er vom Könige die Penfion und den Titel eines englischen Siftoriographen zu erhalten wünschte, stand er in Hannover fortwährend auf dem Sprunge nach Wien.

Man tann es bem Könige nicht verbenken, wenn er in allen biefen Beziehungen mit Leibnig ungufrieden mar und fein Berhalten tabelnswerth fand, auch wenn er nicht bloß seinen hannoverischen Diener und Sofgelehrten in ihm gesehen hatte. Er glaubte nicht mehr, bag biefer fein Berfprechen erfüllen und bas Gefchichtsmert ausführen werbe, er hielt ihn für unzuverläffig, feine Berfprechungen für leer, feine Berficherungen für falich und mar von Miftrauen gegen Leibnig erfüllt, bem es mehr um Benfionen und Ginfluß, als um Dienfttreue und Pflicht= erfüllung zu thun fei. Bahrend Leibnig trot ben nachbrucklichften Mahnungen gur Rudfehr seinen letten Aufenthalt in Bien von Monat zu Monat verlängerte, hatte Georg Ludwig eines Tages gefagt: "Er wird nicht eher wiederkommen, als bis ich Ronig geworden bin." Leibnig erfuhr diefes aus dem Munde der Pringeffin Karoline und bemertte, als er ihrem Gemahl feine Rudtehr melbete: "Boffentlich hat Seine Majeftat es lachend gefagt." Aber bas Wort hatte boch einen zu scharfen Stachel, um spaßhaft gemeint zu sein.1

Schon im Juni 1705, nach dem Tode der Königin, erließ Kurfürst Georg Ludwig ein Schreiben an Leibniz, worin er ihn an die endliche Aussührung des historischen Werkes dringend mahnte und die Besürchtung aussprach, daß er unverrichteter Sache sterben könne. Dassselbe that gleichzeitig sein Oheim Georg Wilhelm von Celle. Als Leibniz im Herbste 1708 sich Urlaub nach Karlsbad für seine Gesundheit und nach München zu weiteren bibliothekarischen Forschungen für das Geschichtswerk erbat, wurde ihm zwar der Urlaub bewilligt, aber auch zugleich erklärt, daß er die Reise auf eigene Kosten zu machen habe; auch besahl der Kursürst, daß ihm die Regierung den Termin seiner Rücktehr sestige. Nun unterblieb die Reise nach München. Leibnizschrieb dem Geheimen Rath von Goerts: "Ich din nicht in der Lage des Herzogs de la Feuillade, der dem Ruhme des Königs von Frankereich ein Denkmal auf eigene Kosten errichtet hat."

<sup>1</sup> l.eibniz au prince électoral George-Auguste, Hann. le 17 sept. 1714. Berte. XI. S. 10. — Bgl. oben Cap. XIII. S. 231—235. — 2 R. Doebner: Leibnizens Briefwechsel mit dem Minister v. Bernstorss u. s. f. (Hann. 1882). S. 24 sigb., S. 40 sigb. Derselbe: Nachträge zu Leibnizens Briefwechsel u. s. f. (Beitschrift bes historischen Bereins für Niedersachsen, Jahrg. 1884), S. 206—218.

Statt nach Munchen ging er auf eigene Roften und ohne Urlaub nach Wien, wodurch er ben Aurfürften wiederum erzürnte. Bier Jahre später erfolgte jene lette Reise nach Wien und jener lange Aufenthalt baselbst, von bem er ungeachtet aller Befehle, die der Minister von Bernftorff im Auftrage feines Herrn ihm fendete, erft zurudkehrte, nachbem ber Aurfürst von Sannover König von Großbritannien geworden: wir meinen post hoc, nicht propter hoc, wie der Kurfürst vorausge= fagt hatte, ber übrigens zur Berlangerung jenes Aufenthaltes bas seinige beigetragen, benn er hatte Leibnig im April 1713 beauftragt. für die kaiferliche Anerkennung seiner Erbansprüche auf bas Bergog= thum Lauenburg thatig zu fein.1 Diefen Auftrag hatte Leibnig mit allem Gifer erfüllt. Spater murbe er an ber Rüdfehr erft burch bie in Wien ausgebrochene Spidemie, dann durch seine eigenen gichtischen Zustände gehindert. Allerdings war der Hauptgrund, der ihn so lange festhielt, sein Wunsch nach einer Stellung in Wien und seine uns bekannten bortigen Aussichten. Man wußte in Hannover burch ben Bericht des Gesandten von Sulbenberg, daß der Raiser entschlossen sei, Leibnig in feine Dienfte zu nehmen, und gefagt habe: "Wir beibe find schon gang bekannt mit einander und gar gute Freunde geworden."2

Um ihn zur Rückehr zu nöthigen und für die, lange Abwesenheit zu strasen, wurde sein Gehalt in Hannover vom Herbst. 1713 dis Ende 1714 sistirt, die Rückzahlung wurde ihm zwar später bewilligt, aber verzögert, und es hat dis in den Juni 1716 gedauert, bevor die Rückstände getilgt waren. Auch mit dem Honorar für die «Scriptores» machte man ihm Schwierigkeiten, es betrug zwei Thaler für den Bogen, und er mußte wiederholt bitten und mahnen, um endlich die Summe von 564 Thalern zu erhalten.

Die eigentlichen Demüthigungen begannen nach seiner Rückehr von Wien. Wir wissen, wie lebhaft er die Berufung nach London und die Ernennung zum englischen Historiographen wünschte, auch kennen wir die Gründe dagegen, welche den König hindern mochten, jenen Wunsch zu erfüllen. Aber die Art und Weise, wie Leibniz zurückgewiesen wurde, war über alle maßen rücksichs. Der Minister von Bernstorff, das

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ebenbas. Nachträge, S. 227—233. — <sup>2</sup> Briefwechsel mit Bernstorff, S. 13, Briefe Bernstorffs an Leibniz vom 30. Jan. unb 5. April 1713, vom 30. März 1714, S. 61, 65, 78. — Bgl. oben Cap. XIII. S. 241—249. — <sup>2</sup> Briefwechsel mit Bernstorff, S. 28—31, S. 47—50, S. 51. Die wiederholten Gesuche um Auszahlung sind aus den Jahren 1709 und 1710.

Werkzeug des Königs in seinem Berfahren gegen Leibniz, schrieb dem saft siebzigjährigen Manne, der einen Weltruhm verdiente und besaß: "Sie werden gut thun, in Hannover zu bleiben und ihre Arbeiten wieder aufzunehmen. Sie können Seiner Majestät auf keine bessere Art auswarten und Ihre Abwesenheit während der jüngsten Vergangensheit gut machen, als wenn Sie dem Könige, sobald er nach Hannover kommen wird, einen guten Theil des längst erwarteten Werkes überreichen."

Und nun murbe er an biefes Werk wie an eine Galere geschmiebet. Es half nichts, daß er staunenswerthe Früchte seines historischen Forschungsfleißes bereits zu Tage geforbert hatte, wie ben «Codex», bie «Mantissa» und die «Scriptores», daß der Blan bes Geschichtswertes felbft weit über den Rahmen einer fürftlichen Sausgefchichte binausgemachsen und er seit Jahren auch mit ber Ausarbeitung beschäftigt mar: bies alles hatte in ben Augen seiner Dranger fein Gewicht, fie wuften biefe Leiftungen nicht zu murbigen, sonbern hielten feine Berbflichtung, bie Geschichte vom Saufe Braunschweig ju fchreiben, feft in ber Sand und prafentirten ihm biefen Schein, fo oft er bie hannoverifche Einsperrung los sein wollte. Denn es war eine formliche Ginsperrung, welche König Georg burch einen Erlaß an die hannoverische Regierung vom 30. November 1714 über Leibnig verhängte. Er ließ ihm wegen jener kleinen Reise, die er nach seiner Rudkehr obne Urlaub gemacht hatte, sein "mißfälliges Befremben" kundgeben und ihm vorhalten, baß er von bem, mas er bereits 1691 feierlich versprochen, noch nichts geleiftet habe; nunmehr moge er, "big felbige Arbeit verfertiget, fich bes Reisens und anderer Abhaltungen entschlagen". Rurggesagt: er follte sich nicht von der Stelle rühren und wurde wie ein Anabe wegen langwieriger Faulheit getabelt und bestraft. Dies geschah bem großen, durch seine Jahre ehrmurbigen, wegen feiner Beiftesthaten bewundernswerthen und bewunderten Leibnig, der dem Saufe Sannover mit bin= gebender Treue gedient und zu deffen machfender Große burch Bort und Schrift auf das eifrigste mitgewirkt hatte. Biergia Jahre lang! So lohnte einem solchen Manne ein solcher König. Wenn er aut gelaunt mar, machte er sich über ihn luftig, wenn er es nicht mar, machte er ihn ichlecht; wenn er etwas zu rugen fand, ließ er ihn burch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Brief vom 1. November 1714. Ebenbas. S. 91. (In ber Klopp'schen Ausgabe trägt bieser Brief bas Datum bes 1. Dezember. B. XI. S. 22.) — <sup>2</sup> Briefwechsel mit Bernstorff. S. 93. Bgl. Erlaß bes Königs vom 1. Januar 1715, S. 104 figb.

seine Rathe abkanzeln. Er wußte, daß Leibniz unausgesetzt arbeitete, und sagte zu der Prinzessin Karoline, die ihn für die Erhörung der Wünsche besselben günftig stimmen wollte, mit der Miene des Prüsers: "Er muß mir erst weisen, daß er Historien schreiben kann; ich höre, er ift sleißig."<sup>1</sup>

Der König gab geheimen Einflüsterungen und Berichten Gehör, die von übelgesinnten Personen ausgingen. Auf diesem Wege hatte er ersahren, daß Leibniz viel mit dem Prinzen Eugen correspondire und nächstens nach Wien abreisen werde. Auch darüber ließ er ihm eine offizielle Borhaltung machen. Leibniz erklärte die Angabe für salsch, wie sie es auch in dieser Fassung war. Nun ersolgte ein Erlaß des Königs an die Regierung in Hannover, worin wörtlich gesagt wurde: "Weil derselbe (Leibniz) sich nun vermuthlich weiter entschuldigen wird, wie er schon gethan, daß er nicht willens gewesen, nach Wien wiederum zu reisen, so werdet Ihr, ob wir es schon besser wissen wiederum zu reisen, wir wollten ihm gern solches zu gefallen glauben und ließen es uns gar lieb sein." So bezeichnete der König selbst in den Augen seiner Regierung Leibniz als einen Mann, dessen Worte keinen Glauben verdienten: er beurkundete dies durch einen königlichen Erlaß.

Leibniz war von der Behandlung, welche ihm der König widerfahren ließ, auf das tiefste gekränkt und gab in seiner Antwort auf jenes Rescript, welches einer Einsperrung gleich kam, dieser Empfindung einen würdigen Ausdruck. Nie in seinem Leben habe ihn etwas schwerer und schwerzlicher betrossen; er hätte nie geglaubt, daß seine erste Juschrift an den König nach dessen Throndesteigung eine Apologie sein müsse. Nachdem er dem Hause Hannover so viele Jahre mit Eiser und Hinzgebung gedient, sehe er alle seine Mühen, Sorgen und Arbeiten unerkannt und verachtet; er habe den Ursprung des Hauses Braunschweig entdeckt und bessen Genealogie erst wissenschaftlich begründet, er habe große historische Werke ausgeführt und veröffentlicht und müsse sich jetzt sagen lassen, daß er gar nichts geleistet habe. Der Kurfürst Ernst August habe seine Verdienste anerkannt und ihm gelegentlich eine solche Beförderung zu Theil werden lassen, daß er leicht hätte Minister werden

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La princesse de Galles à Leibniz, St. James, le 13 sept. 1715. Werke XI. S. 46. — <sup>2</sup> Leibniz an Bernstorff, Hannover ben 17. Januar 1712. Erklärung Leibnizens vom 13. Januar. Die Rescripte bes Königs an die Regierung vom 31. Januar und 21. Februar 1716. Briefwechsel mit Bernstorff, S. 147—159.

können, wenn er gewollt hatte, aber er habe bie Freiheit, wiffenschaftlich arbeiten und reisen zu können, vorgezogen, welche man ihm auch gewährt und die zur Erhaltung seiner Gesundheit gedient habe. Rach bieser Erklärung fühlte sich der König doch bewogen, in dem nächsten Erlaß eine etwas einlenkende Sprache zu führen.

Das Berfahren wider Leibniz war nicht bloß rücksichs, sondern grausam. Schon im Jahre 1705, nach jenen beiben an ihn ergangenen Mahnungen zur Beschleunigung des historischen Werkes, klagte er den Ministern, daß durch die sissende Lebensart, durch das viele angestrengte Lesen und Schreiben seine Gesundheit und seine Augen gelitten hätten. Jetzt, nachdem er noch zehn Jahre älter geworden, verlangte man, daß er ohne die Erholungen der Reisen und Zerstreuungen in Hannover sissen und fortarbeiten solle, dis das Werk sertig sei. Für diesen Fall hatte ihm der König bei seiner nächsten Anwesenheit in Hannover eine Belohnung in Aussicht gestellt, mit welcher, wie es in den Erlassen hieß, "er wohl vergnüget zu sein Ursache haben sollte".

Wenn "bie Endigung des Wertes", das Wort genau genommen, der Belohnung vorangehen sollte, so war diese, wie der König wußte, an eine unersüllbare Bedingung geknüpft, und es hatte mit ihr gute Wege. Wir dürsen annehmen, daß man mit dem Theile, welchen Leibniz noch zu leisten versprochen hatte, zusrieden sein wollte. Der König selbst hatte den nächsten Besuch seiner deutschen Lande als den Beitpunkt bezeichnet, wo die Belohnung zu hoffen sei. Ueber die Art derselben war nichts angedeutet, doch konnte darunter nur die Ernennung zum königlichen großbritannischen Historiographen verstanden werben. Bekanntlich wollte Leibniz seine Annalen von dem Beginne der

<sup>1</sup> Leibniz an ben König Georg I. Hannover, 18. Dezember 1714. Bgl. Resectivet bes Königs vom 1. Januar 1715. Briefwechsel mit Bernstorff, S. 97—100, S. 104. — In bem angeführten Schreiben gebenkt Leibniz einer besonderen Bestörberung, in Folge beren es vielleicht nur von ihm abgehangen hätte, Mitglied bes geheimen Rathes zu werden (il m'a avancé de telle sorte, qu'il ne tenait peutetre qu'à moi de devenir un membre du conseil privé). Die Gelegenheit, bei welcher die Beförberung geschah, war die Bermählung des Herzogs Rainald von Modena mit Charlotte Felicitas, Tochter des Gerzogs Johann Friedrich von Hannover, am 28. November 1695 (s. oben Cap. XII. S. 202). In dieser Bermählung vereinigten sich die Geschlechter der Este und der Welsen, deren gemeinsamen Ursprung Leibniz auf seiner italienischen Reise entdeckt hatte. Vielleicht war die Beförderung, welche ihm bei dieser Gelegenheit wurde, die Ertheilung des Abels.

— 2 Erlasse vom 31. Januar und 21. Februar 1716. Brieswechsel mit Bernstorff, S. 154 und 159. Bergl. Rachträge dazu Zeitschrift u. s. f. S. 211 sigb.

Regierung Karls des Großen nur noch bis zum Tode Heinrichs II. führen (768—1024). So weit hatte er sich zuletzt das Ziel seiner Arbeit gesteckt und ber König war genau bavon unterrichtet, wie aus feinem Erlaffe vom 21. Februar 1716 erhellt. Bon diefen 256 Jahren mochte etwa noch der zehnte Theil fehlen, als im Juli 1716 Georg I. in Sannover eintraf.1 Leibnig hatte Tag und Racht gearbeitet, um fein Ziel zu erreichen, und man durfte fein Bersprechen als erfüllt be= trachten, wenn man bie Gerechtigkeit nicht gang nach bem Borbilbe Shylod's ausüben wollte. Nun war der König gekommen und mit ihm der Zeitpunkt der verheißenen Belohnung. Um Tage nach feiner Ankunft ließ er Leibnig ju Tisch einladen und hatte die Gnade, ju bemerten, daß er nicht fo vergnügt aussehe wie fonft." Der arme Leibnig hatte wirklich nicht "Urfache wohl vergnügt zu fein", benn von einer Belohnung mar keine Rebe. In Phrmont, wo er fich ein paar Bochen ber Erholung gonnte, fah Leibnig ben Ronig öfter, aber biefer schien die Belohnung vergeffen zu haben, obwohl er in seinem Erlaß vom 21. Februar 1716 ausbrudlich erklart hatte: "Wann er (Leibniz) fein Wort wegen Verfertigung ber hiftorischen Arbeit von unserem Saufe versprochener magen hielte, so konnte er verfichert fein, daß wir ihn bafür so zu recompensieren unvergessen sein würden, daß er Urfache haben follte, damit vergnügt zu fein."3 Der König ging von Phrmont nach herrenhausen, bann nach ber Gohrbe, wo er fich bergnügte, und man vertröftete Leibnigen auf den Zeitpunkt feiner Rudtehr. Als biefe erfolgte, mar Leibnig tobt, und nun brauchte ihn ber König nicht mehr zu "recompensieren". Die ift ein großer Mann von einem Fürften tleinlicher gemighandelt worben, als Leibnig von Georg I.

Zwar versichert der jüngste Herausgeber der Werke, daß Leibnizens Berusung nach England in nächster Aussicht stand, daß seine Ernennung zum Historiographen "eine beschlossene Sache" und der König Georg keineswegs so gleichgültig gegen ihn gesinnt war, wie man gewöhnlich meine. Wenn man aber die Briefe liest, welche O. Klopp als
seine Beweisgründe anführt, so steht darin nichts von dem, was er
behauptet. Leibniz schreibt der Prinzessin Karoline: "Ich habe die Ehre gehabt, mit Seiner Majestät am Tage nach ihrer Ankunst zu
Mittag zu essen, der König schien heiter und machte mir den Borwurf,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. XII. S. 208—211. Bergl. Briefwchsel mit Bernstorff. S. 160. — <sup>2</sup> Leibniz à la princesse de Galles, Hann. le 32 julliet et le 18 août 1716. Werte. XI. S. 130, 131. — <sup>2</sup> Briefwechsel mit Bernstorff, S. 159.

baß ich es etwas weniger ichiene als fonft." Diefe gleichgultigen Borte konnen wir nach ben Thatfachen, die wir berichtet haben, bem Ronige nicht als ein Zeugniß feines Bohlwollens fur Leibnig anrechnen. Der Minister von Bothmer schreibt von London ben 11. August 1716 an Leibnig: "Begen Ihrer Ernennung zum königlichen hiftoriographen habe ich hier bereits mit bem Könige gesprochen. 3ch weiß nicht, ob er sich beffen noch erinnert" u. f. f. Derfelbe schreibt ben 27. October 1716: "Mit großer Freude erfehe ich aus Ihrem Briefe vom 9. b. D., mit welcher Emfigkeit Sie an Ihrem berühmten Werke arbeiten. Gewiß werben die Herren von Bernftorff und von Stanhope alles aufbieten, um Ihnen zur Belohnung und zur Erfüllung Ihrer Bunfche bei ber Rudtehr bes Ronigs von ber Gohrbe bie Stelle bes hiefigen Siftoriographen Seiner Majeftat zu erwirken" u. f. f. Diefe höflichen, in London geschriebenen Worte, bie nichts weiter als eine wohlgemeinte Soffnung ausbruden, konnen wir unmöglich für einen Beweis halten, baß jene Ernennung eine bereits beschloffene Sache mar. Alle Thatfachen fprechen bagegen.1

O. Alopp will uns glauben machen, daß Leibniz, wenn nicht ber Tob dazwischen getreten wäre, binnen kurzem zwischen der Uebersiedelung nach England als Historiograph des Königs und einer glänzenden Berufung nach Wien an die Spize der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu wählen gehabt hätte. Wie es sich mit der Uebersiedlung nach England verhalten hat, wissen wir bereits. Für die Berufung nach Wien soll der uns schon bekannte Brief des Heräus vom 18. November 1716 sprechen. Hier aber sindet sich nur die leider zu spät erfolgte Mittheilung an Leibniz, daß demselben seine Pension als Reichsporath nicht solle entzogen werde. Von seiner Berufung nach Wien ist keine Rede. Auch wissen wir ja, wie es damit stand.

Es wurde bem jungsten Herausgeber ber Werke, wie es scheint, zu besonderer Befriedigung gereicht haben, wenn der in Berlin zulet so übel behandelte und von dort verdrängte Leibniz für diese Unbilben eine glänzende Entschädigung in London unter dem ersten Könige aus dem Stamme der Welsen oder in Wien unter dem letzen Kaiser aus dem Mannesstamme der Habsburger gefunden hätte. Wir können uns diese Vorstellung nicht aneignen, da sie durch die Thatsachen widerlegt wird:

<sup>1</sup> Berte (D. Klopp). XI. Einseitung, S. XXXIII, XXXV, XXXVII. Zu vergl. S. 128, 130, 198. — 2 S. oben Cap. XIII. S. 244—249.

fie ift, nach den Erfolgen zu urtheilen, unbegründet und, was Georg I. betrifft, grundfalsch.

## 2. Johann Beorg Edhart.

Der Druck der Verhältnisse, der auf unserem Leibniz lastete, hemmte seine Arbeitslust. Er sühlte sich seiner Freiheit beraubt und von übelzgefinnten Personen umlauert, die seine Tagewerk und seine Correspondenz beodachteten, um hämisch darüber zu berichten. Seine beiden letzten Lebensjahre waren so bestellt, daß er mit Wahrheit hätte sagen können: "Hannover ist ein Gefängniß". Wer konnte es ihm verdenken, wenn er, wie der Gesangene, der nach Freiheit verlangt, wirklich davonzgegangen wäre? Man hatte dem Minister von Bernstorss und damit auch dem Könige hinterbracht, daß er nach Wien wolle; Leibniz erklärte auf die ihm gemachte Vorhaltung die Angabe für unbegründet und sügte ein Wort hinzu, das seine damalige Lage und Empfindung hell erleuchtet: "Ich betrachte solchen Bericht als eine Versuchung von einem bösen Geist, um mich von meiner guten Arbeit durch Ungeduld abzwendig zu machen."

Dieser bose Geift lebte bicht in seiner Rahe. Es war ein Mann, bem Leibniz Gutes erwiesen und sein Bertrauen geschenkt, ben er zum Gehülsen in seinen historischen Arbeiten gewählt und erhalten hatte, J. G. Echart aus Duingen im Ralenberg'schen, ber ihm schon vor Jahren zur Hand gegangen und später Prosessor in Helmstedt geworden war. Man hatte ihn von seiner dortigen Lehrthätigkeit dispensirt (1711) und zwei Jahre später zu Leibnizens förmlichen Mitarbeiter gemacht. Kurfürst Georg ernannte ihn (ben 25. August 1714) zum Historiographen und ein Jahr später (ben 15. März 1715) zum Bibliothekar unter Leibniz, ja er ließ ihm die Fortsührung des Geschichtswerkes vom Jahre 1024 an durch die Regierung übertragen mit der in einem königlichen Erlaß höchst sonderdaren Beisung: "wovon jedoch dem von Leibniz vorher nichts zu sagen sein wird" (21. Februar 1716).<sup>2</sup>

Diefer Edhart war als Arbeiter im historischen Fache nicht uns brauchbar, aber ein Charakter ber verwerflichsten Art, von ungeordnetem Lebenswandel, ökonomisch zerrüttet, von Gläubigern bedrängt und badurch in jenen Zustand schmählicher Abhängigkeit gerathen, der die Erhaltung anständiger Gesinnungen erschwert, dagegen die niedrigen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Erklärung Leibnigens vom 13. Januar 1716. Briefwechsel mit Bernftorff, S. 148. — <sup>2</sup> Ebenbas. S. 10 figb., S. 107, S. 160. Bgl. Rachtrage S. 235.

ungemein befördert: er war ein Mann der niedrigsten Gesinnungs= 1 Handlungsweise, unterwürfig und servil, wenn er um die Gunst Borgesetzten buhlte, hämisch und tücksich hinter ihrem Rücken und einer gewissen Spürkraft sur ihre Schwächen ausgerüftet, um sie günstiger Gelegenheit zu beschädigen. Er würde Leibnizen am lieb aus seiner Stelle verdrängt haben, in die er sich nach dessen aneitig genug hineindrängen konnte. Ein solcher Mann war in beiden letzten Lebensjahren unseres Leidniz nicht mehr sein Amanuen sondern sein angestellter Mitarbeiter und gewissermaßen sein Coll der untergeordnete und schon deshalb um so gistiger gesinnte; er 1 zugleich sein Spion, von dem der König und Bernstorff geheime richte empfingen, und die Nachwelt leider die ersten öffentlichen Lebe nachrichten über Leidniz empfangen sollte.

Daß dieser den Mann nicht durchschaut hat, ist ein Beweis, sehr es ihm an kritischer Menschenkenntniß sehlte. Er hätte gewa sein können, da er schon im Jahre 1708, als Eckhart Prosessor Helmstedt war, sich genöthigt sah, das Berbot und die Consiscat einer von demselben veröffentlichten historischen Schrift zu beantrag Eckhart hatte seine Vertrauensstellung als Amanuensis gemißbrau und theils Handschriften, welche Leibniz zu eigenem Gebrauche gesamn hatte, theils das unveröffentlichte Geschichtswerk des letzteren sich jene Schrift zu nutz gemacht. Vielleicht daß Eckhart seitbem auch gewisses Rachegelüst gegen Leibniz nährte, obwohl er im Juni 17 in der unterwürfigsten Weise an ihn nach Wien schrieb, um im Atrage Vernstorss ihn zur Kücksehr auszusordern.

Den 17. December 1715 melbete er bem Könige, "wenn Leib nur mäßig arbeiten wolle", könne er die Geschichte des Hauses Oftern gemächlich sertig stellen. Ein Bierteljahr später benachricht er den Minister Bernstorff, daß Leibniz von Braunschweig zurückzeke sei und wieder zu arbeiten anfange. "Ich treibe ihn mit Macht, spensum zu vollsühren." Bier Wochen später schreibt er dem Minist daß Leibniz wenig vorwärts komme. "Mir wird, so wahr ich lebe, seinen Tündeleien angst und bange und sehe davon kein Ende. Auster, der Mißmuth und die Gicht lassen ihn nicht sortkommen." dem Briese vom 13. November 1716 an Bernstorff hat Echart spelisterstück geliesert. Er beschreibt den Zustand eines Todkranken. "H

<sup>2</sup> Leibnigens Promemoria v. 16. Juni 1708. Edhart an Leibnig, 24. 3 1714. Chendas. S. 38 figb., S. 82 figb.

von Leibniz liegt an Sanben und Füßen contract und ift ihm bie Sicht in die Schulter gezogen, so bis dato noch nicht geschehen. Er kann jest von der Arbeit nicht einmal hören, und wenn ich ihn in dudiis frage, antwortet er, ich möge die Sachen machen, wie ich wolle, ich werde es schon gut machen; er könne sich um nichts mehr in seiner Waladie bekümmern." Man kann nicht erwarten, daß der Anblick dieses geistigen Sonnenunterganges einem Menschen, wie Echart, ein Gesühl der Rührung und Ehrsurcht eingeslößt habe. Aber daß er in diesem Moment den sterbenden Leibniz verhöhnt, beweist einen Grad der Bosheit und Herzensroheit, der alles übersteigt. "Es wird nichts capable sein, ihn hervorzubringen als der Czar oder sonst ein Duzend großer Herren, so ihm Hossnung zu Pensionen machen; so möchte er bald wieder zu Beinen kommen." Und das durste er wagen dem Minister von Bernstorff zu schreiben!

Am anbern Tage ftarb Leibniz. Raum war er tobt, so eilte Eckhart nach ber Göhrbe, um sich von bem Könige und Bernstorff die erledigten Stellen und Bortheile zu erstehen. In der Bittschrift an den König nennt er den Berstorbenen, dem er sich einst so unterwürfig genähert hatte, nicht mehr nach seiner Würde oder seinem Namen, sonedern nur "den seligen Mann". "Eure Majestät können völlig versichert sein, daß ich in nicht zu langer Zeit daszenige vollkommen prästiren werde, was man so lange Jahre bei so vielen Unkosten von dem seligen Manne vergeblich erwartet." Er durste wagen, das Andenken des eben verschiedenen Leibniz vor dem Könige zu verunglimpsen, weil er wußte, daß es diesem nach dem Munde geredet war.

#### 3. Leibnigens Tob und Beftattung.

Unser Philosoph hatte sich fünfzig Jahre hindurch einer guten Sesundheit erfreut, dis in Folge seiner «vita nimis sedentaria» mancherlei körperliche Uebel, namentlich gichtische Leiden entstanden, die ihn während der letzten zwanzig Lebensjahren öster geplagt haben. Auch sind wir den Klagen darüber zu wiederholten malen begegnet. Das beste und natürlichste Mittel dagegen war Bewegung und Luftveränderung, weshalb er gern und mit guten Ersolgen auf Reisen ging. Bon der ärztlichen Kunst hielt er nicht viel. Als ihm sein medicinischer Freund und Berather Behrens in Hildesheim eine schriftliche Abhandlung: «De certitudine et difsicultate artis medicae» zugeschieft hatte, bemerkte er in

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Briefwechsel mit Bernstorff, S. 17-19. - <sup>2</sup> Cbenbas. S. 168-172.

einem seiner (jüngft aufgefundenen Briefe) an den Mathematiker Rubolf Christian Wagner in Helmstedt: "Wollte Gott, die certitudo ware so groß, als die Difficultat!"

Während der beiden letzten Jahre in Hannover war er gezwungen, das weitere Reisen zu unterlassen; daher mußten sich seine Uebel versichlimmern. Je mehr er die Gesundheit zu entbehren ansing, um so höher pries er sie als das höchste aller irdischen Güter. Man pstege zu sagen: «vanitas vanitatum, omnia vanitas!» Man sollte sagen: «sanitas sanitatum, omnia sanitas!» Das habe er hundertmal gegen seine Freunde geäußert, bevor er gewußt, daß es vor ihm schon Menage gesagt und Balzac habe drucken lassen. So schrieb er etwa ein Jahr vor seinem Tode an die Herzogin von Orléans.

Bon Phrmont, wo er die erften Auguftwochen 1716 jugebracht hatte, war er heiter und scheinbar wohl nach Sannover zurückgekehrt und begann hier ohne Rachfur fogleich wieder angeftrengt zu arbeiten, wie es die Dranger verlangten. Mit dem Spatherbste tam die un= gunftige Witterung, und es trat eine Zunahme und örtliche Berbreitung der gichtischen Uebel ein, welche auch die Schultern ergriffen und jenen Zustand herbeiführten, den Edhart in seinem Schreiben an Bernstorff den 13. November 1716 geschildert hat. Er wollte sich selbst helsen und verschlimmerte die Arankheit noch durch den übermäßigen Gebrauch einer Arznei, auf beren Beilfraft er fich verließ. Gin frember Arat, welchen Leibniz kannte und rufen ließ, da er sich gerade in Hannover auf= hielt, befuchte ihn und fand seinen Zustand so gefährlich, daß er selbst nach der Apotheke eilte, um ein Medicament bereiten zu laffen und zu holen. Während seiner Abwesenheit fühlte Leibnig die Annaherung bes Todes, er wollte noch etwas niederschreiben, vermochte aber das Geschriebene nicht mehr zu lesen. Dann legte er sich zu Bett, verhüllte seine Augen und starb. Es war am 14. November 1716, Abends gegen zehn Uhr.3

Böllig einsam und verlassen hat er sein eheloses Leben beschlossen. Sein einziger Erbe, dem er an Geld ein Vermögen von vierzehn bis sechzehn tausend Thaler hinterließ, war der Sohn seiner Schwester, ein

<sup>1</sup> Lubwig Stein: Archiv für Gesch. b. Philos. Bb. I. Seft 1. (Berlin, 1887). Die in Halle aufgefundenen Leibniz-Briefe, S. 91. (Brief 85 vom 22. November 1703.) — 2 Briefwechsel zwischen Leibniz und der Herzogin von Orléans. Zeitschrift bes historischen Bereins für Riedersachsen (Jahrgang 1884), S. 27, 57. — 3 Guhrauer: Leibniz. Th. II. S. 328 sigd.

sächsischer Magister und Pfarrer Namens Löffler, der das Geld in Empfang nahm, ein wohlgelungenes Bild seines Oheims, welches zur Sinterlassenschaft gehörte, für ein paar Thaler verkaufte und, ohne für die Ruhestätte und das Andenken des Verstorbenen Sorge zu tragen, vergnügt nach Haus zurückehrte, wo seine Frau über den Anblick des mitgebrachten Schazes dergestalt vor Freude erschrak, daß sie der Schlag rührte.

Obwohl Leibniz ben religiösen und kirchlichen Fragen stets das größte Interesse gewidmet und sein lutherisches Glaubensbekenntniß treu bewahrt hatte, wie lockend auch die Vortheile waren, welche ihm der Uebertritt zur katholischen Kirche in Paris, Rom oder Wien verschafft haben würde, so hatte er doch die Cultusreligion in Ansehung des Kirchenbesuchs wie des Abendmahls nur wenig ausgeübt, was ihm von seiten der Geistlichen den Verdacht des Unglaubens zuzog. Da sein Name von den Leuten "Löbeniz" gesprochen und selbst in einem Kirchenbuche so geschrieben wurde, verschrie man seinen Unglauben in der wohlseilen Form eines Wortwizes und nannte ihn "Lövenix" (glaubt nichts).

Bei bem Konige ftand er in Ungunft, bei ben Sofleuten in bem Rufe einer gefallenen Größe, bei ber Beiftlichkeit im Berbachte bes Unglaubens, in ber Maffe bes Boltes mar er unbekannt, fein einziger Bermandter ein auswärtiger, undankbarer, lachender Erbe. es, daß niemand sich um feine Bestattung kummerte. Es ift nicht mahr, daß Edhart allein, wie berfelbe berichtet, diefe Sorge auf fich genommen habe. Der Leichnam murbe vorläufig in bem Gewölbe ber neuftabter Kirche beigesett und erft vier Wochen nach dem Tobe laut ber Angabe eines Kirchenbuchs beerdigt (14. December 1716).8 Man weiß nicht, warum es so spat geschah. Man kennt ben Ort nicht, wo seine Gebeine ruben. Gine Stelle in ber neuftabter Rirche tragt amar die Inschrift: Ossa Leibnitii», aber diese Worte find aus einer späteren Zeit und beruhen auf einer unsicheren Bermuthung. seiten bes hofes, ber Beiftlichkeit, ber Regierung mar, wie es beißt, niemand bei ber Bestattung zugegen. Der Rönig, welcher in ber Nähe weilte, that nichts, um diefen großen Mann, ber feinem Saufe vierzig, ihm felbst fast neunzehn Jahre gedient hatte, und ben er jest nicht mehr zu belohnen brauchte, wenigstens würdig begraben zu laffen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cbenbas, S. 329-331. — <sup>2</sup> Doebner: Briefwechsel mit Bernftorff, S. 20. S. oben Cap. I, S. 17. — <sup>3</sup> Doebner: Briefwechsel mit Bernftorff, S. 20.

Ritter Ker of Kersland, jener unserem Leibniz befreundese Schotte, war an bessen Todestage nach Hannover gekommen und sagt in seinen (zehn Jahre später veröffentlichten) Denkwürdigkeiten: "er wurde eher gleich einem Käuber begraben, als, was er in Wahrheit gewesen war, wie der Ruhm seines Landes".

Als Elisabeth Charlotte seinen Tob ersuhr und daß ihn die Geistlichen als ungläubig verschrieen und mit gehässigem Eifer versolgt hatten, antwortete sie ihrem Berichterstatter: "Wenn die Leute gelebt haben, wie dieser Mann, kann ich nicht glauben, daß er von Nothen gehabt hat, Priester bei sich zu haben, denn sie konnten ihn nichts lehren. Er wußte mehr als sie alle. Gewohnheit ist keine Gottessurcht, und das Abendmahl als Gewohnheit hat keinen moralischen Werth, wenn das Herz von edlen Gesinnungen leer ist."

Die königliche Societät der Wissenschaften in Berlin, welche jest das Andenken ihres geistigen Gründers jährlich seiert, hatte damals kein Wort zu seinem Gedächtniß; die königliche Societät der Wissenschaften in London wollte den Gegner Newtons nicht ehren; nur die Akademie der Wissenschaften in Paris brachte in ihrer Sitzung vom 13. November 1717, in welcher Fontenelle seine berühmte Lobrede las, dem Andenken des großen Leibniz die Huldigung der wissenschaftslichen Welt.

III. Leibnizens außere Ericheinung und Lebensart.

## 1. Die Goilberungen.

Wir besitzen von Leibniz einige Selbstschilderungen, die aus verschiedenen Zeitpunkten herrühren und den äußeren Charakter seiner Erschiedenung betreffen. Man konnte ihm nicht ansehen, daß er «summarum rerum tractor et actor» war. Als er ihm Frühjahre 1672 nach Paris gesendet wurde, schrieb Boineburg einen Empsehlungsbrief an den Minister Pomponne und bat ihn, den Werth des jungen Mannes nicht nach seinem Acußern zu schätzen (21. Juni 1672). Leibniz selbst wußte, daß der Eindruck seiner persönlichen Erscheinung wie seiner gesessligen Formen ungünstig und einer Stellung in der großen Welt hinderlich sei: er sprach es offen gegen seinen Freund Lichtenstern aus, als es sich um die Berusung nach Dänemark handelte (April 1673). Wie sehr die Welt auch ihn nach dem äußeren Scheine nahm, bewies

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. XIV. S. 260, — <sup>2</sup> S. oben Cap. VI. S. 92 u. 93. Сар. VIII. S. 114 u. 115.

ibm gelegentlich eine kleine ergökliche Scene, die er mit Sumor erlebt und aufgezeichnet hat. Gines Tages trat er in einen Parifer Buch= laden, in welchem eine Beurtheilung bes berühmten Bertes von Malcbranche: «Critique de la recherche de la vérité» jungst erschienen Als nun Leibnig biefer Schrift nachfragte, murbe er von bem Buchführer und ber im Laben befindlichen Gefellichaft abichatig und spöttisch behandelt. Da er ben Inhalt jener Schrift metaphysisch genannt hatte, murbe er gehanfelt und von einem der Anmesenden gefragt, ob er nicht einmal ben Unterschied zwischen Logit und Metaphysit tenne? Alle lachten, Leibnig auch, indem er bei fich ftillschweigend bebachte, "wie lächerlich die Menschen ratiociniren, und wie fie auf nichtigen Externa geben, so ihnen bas Gemuth einnehmen und selbft bie Bernunft erftiden". Ploglich erscheint ber Berfaffer bes Buchs, bem wir spater unter ben erften Beurtheilern ber leibnigifchen Lehre wieder begegnen werben: es war Simon Foucher, Kanonikus von Dijon. "Diefer", fo erzählt Leibnig weiter, "tannte mich vor langft und machte mir ein großmächtig Compliment, nannte mich einen illustre und sagte in einem Athem so viel Dings von meinen Qualitaten, daß ber Buchführer mit ben Beiftebenben Maul und Rafen auffperrten. hatte man gesehen, was fie mir alle für Complimente schnitten; was ich fagte, war recht und applaudirt, und habe ich niemals noch so sicht= barlich gemerkt, was bei den Menschen die Präoccupation und das Ansehen vermöge." Das Blättchen, auf welchem Leibniz dieses charakte= ristische Geschichten mitgetheilt hat, beginnt mit den Worten: «Autoritas personae praevalet rationibus».1

Es war wohl einige zwanzig Jahre später, als Leibniz, etwa sünszig alt, für einen ärztlichen Freund und Rathgeber (vermuthlich Behrens in Hilbesheim) solgende Selbstschlerung niederschrieb, als gelte sie einem dritten: "Sein Temperament ist weder sanguinisch noch cholerisch, weber phlegmatisch noch melancholisch, doch scheint das Choelerische zu überwiegen. Er ist hagerer, mittlerer Statur, hat ein blasses

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bobemann: Die Leibniz-Hanbschriften ber K. öffentl. Bibliothet zu Hannover (Hannover-Leipzig 1895). S. 339. Bgl. Bobemann: Der Briefwechsel bes Leibniz u. s. f. f. (1889). Nr. 278. S. 60. — Daburch wird ber Irrthum O. Klopps (Bb. III. Anl. S. VIII.) berichtigt, ber nicht die Kritit über das Wert von der Erforschung ber Wahrheit, sondern dieses selbst für das fragliche Buch gehalten hat und darum statt des Simon Foucher den berühmteren Malebranche in der obigen Scene mitspielen läßt.

ļ

Beficht, fehr oft talte Banbe, Fuge, bie wie die Finger feiner Banbe, nach Berhältniß ber übrigen Theile feines Rorbers zu lang und zu bunn find und feine Anlage jum Schweiß." "Seine Stimme ift schwach und mehr fein und hell als ftart, auch ift fie biegfam, aber nicht mannichfaltig genug, die Rehlbuchstaben und bas R find ihm schwer auszusprechen. Seine Banbe find von ungabligen Linien burchfreugt." "Schon seit seinem Anabenalter hat er eine figende Lebensart geführt und fich wenig Bewegung gemacht. Bon frubefter Jugend fing er an, vieles zu lefen und noch mehr nachzubenten; in ben meiften Renntniffen ift er Autobibatt, begierig, alle Dinge tiefer, als gewöhn= lich zu geschehen pflegt, zu burchdringen und neues zu finden. Sein hang zu Gesprächen ift nicht so groß, als ber zum Rachbenten und einfamen Lefen." "Er brauft zwar leicht auf, aber wie fein Born raich auffteigt, geht er auch ichnell vorüber. Man wird ihn nie weber ausnehmend fröhlich noch traurig feben. Schmerz und Freube empfindet er nur fehr magig." "Er ift furchtfam, eine Sache angufangen, aber tuhn, fie burchzuführen. Wegen feines ichwachen Gefichtes bat er feine lebhafte Einbilbungsfraft. Aus Schmache bes Gebachtniffes geht ihm ein geringer gegenwärtiger Berluft näher als der größte aus der Bergangenheit. Begabt ift er mit einer vortrefflichen Erfindungs= und Urtheilskraft."1

Wiederum zwanzig Jahre später hat Echart in seinen Auszeichnungen über Leibniz, welche Fontenelle benutt hat, eine Beschreibung seiner äußeren Erscheinung und Lebensweise gegeben, von der wir die bemerkenswerthen Punkte hervorheben. "Er war mittlerer Statur, hatte einen etwas großen Kopf, in der Jugend schwarzes Haar, kleine und kurzsichtige, aber sehr scharf sehende Augen. Er las deshalb lieber kleine als grobe Schrift und schried selbst einen sehr kleinen Charakter. Er bekam auf dem Kopse frühzeitig eine kahle Platte und hatte mitten auf dem Wirbel ein Gewächs von der Größe eines Taubeneies. Bon Schultern war er breit und ging immer mit dem Kopse gebückt, daß es schien, als hätte er einen hohen Kücken. Bon Leibe war er mehr mager als sett; wenn er ging, standen seine Beine krumm und sast in solcher Gestalt, wie Scarron die seinigen beschreibt. Er aß sehr stark und trank, wenn er nicht genöthigt wurde, wenig." "Wie er niemals eine eigene Wirthschaft gesührt hat, so war er im Essen nicht wählerisch

¹ Guhrauer: Leibniz Th. II. S. 338-340. Bgl. Werte (Klopp), Bb. I. Bor-wort XLII-XLIV.

und ließ fich baffelbe aus ben Wirthshaufern auf feine Stube bringen, wie er benn ftets gang allein gegeffen und feine gemiffe Stunde gehalten, sondern, wie es feine Studien gelitten, die Zeit genommen hat." "Krantheiten hat er nicht sonderlich ausgestanden, außer daß er von Schwindel bisweilen beschwert war. Sein Schlaf war ftark und ohne Unterbrechung. Er ging bes Nachts erft um ein ober zwei Uhr zu Manchmal fcblief er auch nur im Stuhl und um feche ober fieben Uhr Morgens war er wieder munter. Er studirte in einem bin und tam oft in einigen Tagen nicht vom Stuhle." "Seine Reisen trat er ftets bes Sonntags ober Feiertags an und unterwegs machte er seine mathematischen Entwürfe. Man fah ihn allezeit munter und aufgeraumt, und er ichien fich über nichts fehr zu betrüben. Er rebete mit Solbaten, hof- und Staatsleuten, Runftlern u. f. f., als wenn er von ihrer Profession gewesen ware, weshalb er auch bei jedermann beliebt mar, außer bei benen, die dergleichen nicht verftanben. fprach von jedermann Gutes, kehrte alles zum Beften und schonte auch feine Feinde." "Er las fehr viel und excerpirte alles, machte auch faft über jedes merkwürdige Buch feine Reflexionen auf kleine Zettel; sobalb er fie aber geschrieben, legte er fie weg und fah fie nicht wieber, weil sein Gebachtniß unvergleichlich mar." Seine Correspondenz mar fehr groß und benahm ihm die meifte Beit. Dazu tam, bag er feine meisten Briefe, wenn fie nur von einiger Bebeutung maren, nicht nur einmal, sondern oft zwei-, bisweilen brei- und mehreremal entwarf und abschrieb, ebe er fie abgehen ließ. Alle vornehme Gelehrte in Europa warteten ihm mit Briefen auf." "Der Eigenfinn, bag er fich nicht konnte widersprechen lassen, wenn er auch gleich sah, daß er Unrecht hatte, war sein größter Fehler. Doch folgte er hernach ber beffern Ueberzengung." "Das Gelb hatte er lieb und war baber fast etwas sordidus; er brauchte es aber nicht zu seiner Bequemlichkeit, sondern ließ fich von Mechanikern und seinen Dienern barum betrügen. Seine Rechenmaschine kostete ihm große Summen, baber er von vieler Gin= nahme verhältnißmäßig nicht viel binterließ."1

## 2. Die Bilbniffe.

Es giebt von Leibniz aus verschiedenen Zeitpunkten Delbilber, Aupferstiche und Buften, welche, einige Originalgemalbe ausgenommen,

<sup>1</sup> Guhrauer: Leibnig Ib. II. S. 334-337. S. 352. Rach Edhart hatte er "nur ungefähr 12000 Thaler feinem unbantbaren Erben hinterlaffen".

bie Züge bes Philosophen nicht aus unmittelbarer Anschauung fortgepflanzt haben. Da sich unter den Malern, Rupferstechern und Bilbhauern, die hier zu nennen sind, kein einziger ausgezeichneter Künstler befand, so sehlt uns leiber ein vortreffliches lebensvolles Bild, welches den Leibniz-Typus für die Nachwelt ausgeprägt hatte, wie es bei andern großen Männern geschehen.

Bwei Maler werben genannt, die ihn nach bem Leben bargeftellt haben: Andreas Scheits, zulett Hofmaler in Hannover, und Auerbach in Wien, beffen Bilb, wohl das späteste, aus dem 'Jahre 1714 ftammt. Unter ben Rupferstichen hat der von Martin Berningeroth eine hervorragende und gemiffermagen bominirende Geltung gewonnen, so daß wir nach ihm den Leibniz-Typus uns vorzustellen gewohnt find. Er findet fich vor Guhrauers Biographie und Rlopps Ausgabe ber Werte von Leibnig und ftellt ben letteren bar mit ber nie fehlenben Allongeperude, in höherem Alter und gefurchten Untliges, mogegen ber Stahlstich vor Erdmanns Ausgabe ber philosophischen Berte uns ben Philosophen in jugenblichen Jahren erscheinen läßt, mit einem glatten Geficht, aus bem noch keine furchengrabende Bergangenbeit redet. Die Titelfupfer in Fellers «Otium Hanoveranum» (1718). in Ludovicis "Hiftorie ber leibnizischen Philosophie" (1737), in G. 28. Böhmers "Magazin für bas Kirchenrecht" (1787) laffen, wie verschieden und werthlos fie find, die Abkunft von Berningeroth erkennen. welcher Leibnigens Zeitgenosse mar, wogegen bas Titelkubier vor bem Briefmechsel zwischen Leibnig und Bernoulli (1745) einen jungeren und in den Lineamenten anders geformten Gefichtsausdruck zeigt. Es ift von dem Frangosen Ficquet geftochen, wie es heißt, nach einem Bilbe von A. Scheits. Leibnig schrieb den 3. December 1711 an Bernoulli: "Dem Maler, der mich jungft abgebilbet hat, ift fein Bert miglungen." Wir durfen nicht annehmen, daß biefes miglungene Bild in ben Briefwechsel beider Männer aufgenommen murbe.!

Den 7. September 1711 versprach Leibniz seinem Freunde Johann Fabricius in Helmstedt einen neuen Stich seines Bildes. "Wenn der Kupserstich gelingt, den die Königin von Preußen hat ansertigen lassen, so werde ich Dir zwei Exemplare senden." Bier Monate später schiect er ihm das Bild durch Echart. Es war ein Abdruck von Berningeroths Werk. Der Stich war aus dem Jahre 1711, nicht das Originalbild, weshalb man nicht wohl sagen kann, daß er Leibnizen darstellt, wie er im Jahre 1711 aussah. In demselben Jahre gelang

ber Aupferstich in Berlin und mißglückte einem Maler in Hannover ber Bersuch eines neuen Porträts. Wann aber und von wem ist das Bild gemacht worden, nach welchem Berningeroth gearbeitet hat? Die Geschichte unserer Bildnisse ist vielsach dunkel und auch durch Guhrauer nicht aufgehellt worden, der gerade diejenigen Briefstellen nicht kannte, welche die Entstehung der Originalbilder erleuchten.

Man wußte, daß die Aurfürstin Sophie bei ihrem Aufenthalte in Berlin (1703) Leibnizens Bild stechen ließ, ohne ihm zuvor etwas davon gesagt zu haben. Ein gewisser Sonnemann copirte das Porträt, der Buchhändler Lupius ließ den Aupserstich in Leipzig ansertigen und mit lobpreisenden Bersen versehen, welche Leibnizens Weisheit auf sinnslose Art mit der göttlichen verglichen. Außerdem war der Name sehlerhaft geschrieben. Leibniz sand das Lob ungereimt und bat die Fürstin dringend, den Stich nicht ausgeben zu lassen. Diese näheren Bestimmungen ersährt man aus den Briesen der Aurfürstin vom 21. und 25. September und Leibnizens Antwort vom 3. December 1703.¹ Sophie tadelt das Porträt selbst: "Das Bild taugt nichts, es giebt Ihnen die Nase eines Trinkers, und das ganze ist zu plump". In einem Briese an seinen Nessen Lössler (10. April 1704) gedenkt Leibniz dieses Bildes und bemerkt am Schluß: "Die Nase soll verbessert werden und die Berse wegsallen".²

Genau dieselbe Geschichte schreibt er den 16. November 1701 dem Mathematiker Wagner in Helmstedt, wobei er den Wunsch ausspricht, die sinnlosen Verse durch bessere ersetzt zu sehen, welche vielleicht eine Hinweisung auf seine mathematische Ersindung enthalten könnten. Da nun genau dieselbe Geschichte sich unmöglich zweimal zugetragen hat, im Herbst 1701 und im Herbst 1703, die letztgenannte Zeit aber durch den Zusammenhang der Briefe und eine Reihe damit verknüpfter Daten sesstsche, so ist der siebenundzwanzigste jener neuerdings in Halle aufgefundenen Leibniz-Briefe offenbar nicht den 16. November 1701, sondern 1703 geschrieben.

Aus den brieflich beglaubigten Thatsachen erhellt, daß es ein Originalbild von Leibniz gab, welches die Kurfürstin im Gerbste 1703 copiren und in Rupfer stechen ließ. Dieses Bild ist (was man bisher nicht gewußt hat) im Frühjahr 1702 in Hannover gemalt worden

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Werke (Rlopp). 1X. Einl. XII. S. 44—45, S. 50. — <sup>2</sup> Guhrauer: Leibniz Th. II. S. 367—372. Beilage S. 43—51. — <sup>3</sup> L. Stein: Archiv für Geschichte b. Philos. I. Heft. S. 83 figb.

Die Königin Sophie Charlotte schließt ben 12. April (1702) ihre Beilen an Leibniz mit den Worten: "Sobald Ihr Porträt wollendet ist, wird Sie hoffentlich nichts mehr zurückhalten, und ich werde die Freude haben, Sie hier zu begrüßen".<sup>1</sup> Rach diesem Bilde wurde ein Jahr später jener Aupferstich gemacht, in welchem der Kurfürstin die Nase mißsiel und Leibnizen die Verse.

Die Königin besaß von dem Bilde selbst eine Copie, von der man, wie es scheint, in Florenz Kunde erhalten hatte, wo das Bild des Philosophen sür den Großherzog von Toskana begehrt wurde. Leibniz mußte sich nun von neuem malen lassen, was im Frühjahr 1704 durch den Hosmaler A. Scheits in Hannover geschah. Er schreibt der Königin, die seine Ankunst erwartet: "Ich werde noch einige Zeit hier bleiben müssen, weil man in Florenz, ich weiß nicht wie, auf den Einfall gerathen ist, mein Porträt für den Großherzog zu wünschen. Schätz soll es machen". Die Königin erwidert (1. April 1704): "Ich freue mich sür Florenz, daß man dort Ihren Werth kennt. Gelingt das Porträt besser als das meinige, so werde ich dieses gern austauschen"."

Es ift bemnach bewiesen, daß in Hannover in den Jahren 1702 und 1704 zwei Originalbilder von Leibniz gemacht wurden, wahrscheinlich beide von Scheits, sicher das lettere. Dazu kam im Spätzherbst 1711 noch ein drittes, welches Leibniz selbst als mißlungen bezeichnet hat. Wenn er von seinen Bildern spricht, so ist darunter eines jener beiden früheren zu verstehen, die durch Kupserstiche vervielsfältigt wurden. Vielleicht erklärt die Differenz zwischen den beiden Originalbildern auch die zwischen den Kupserstichen von Berningeroth und Ficquet. Wo die Originalbilder sind, ist unbekannt. Nach welchen Borbildern die Bildhauer Schmidt und Hevetson ihre Leibniz-Wüsten gemacht haben, weiß man ebenso wenig. Die letztere steht zu Hannover in einem kleinen Tempel mit der Inschrift: «Genio Leibnitii».

Sein bestes Abbild, woran kein Künftler etwas verberben konnte, sind feine Werke.

<sup>1</sup> Berfe (Klopp). Bb. X. S. 140. — 2 Cbendafelbst X. S. 226 u. 227. (Der Name bes Malers ift falich geschrieben, er heißt Scheits.)

# Fünfzehntes Capitel.

# Leibnizens philosophische Schriften und deren Gruppirung. Bie Ausgaben der Werke.

# I. Die philosophischen Schriften.

## 1. Der Entwidelungsgang.

In der nun vollendeten Lebensgeschichte unseres Leibniz haben wir seinen philosophischen Entwickelungsgang während der akademischen Jahre und der mainzer Zeit (1661—1672) kennen gelernt, dann aber zurücktreten lassen und die neuen Wege seiner vielverzweigten Thätigkeit versfolgt, dis wir jest zu jenem zurückehren, um nun die Betrachtung der philosophischen Werke nicht mehr zu verlassen. Es handelt sich zunächst um die Art und Weise ihrer schristlichen Ausbildung.

Der Aufenthalt in Paris und London, die mathematischen Studien und Ersindungen, die amtlichen Stellungen in Hannover mit ihren Pflichten, die großen politischen und kirchenpolitischen Fragen und Arsbeiten, die Bergwerksgeschäfte, die nationalökonomischen und geologischen Untersuchungen, die historischen Forschungen und Werke, die Gründung wissenschaftlicher Societäten haben die schriftliche Ausbildung der philosophischen Lehre vielsach gehemmt und verzögert. Der philosophische Ideengang selbst ist in diesem Kopfe nie gehemmt, nie unterbrochen worden und erstreckt sich durch fünfundsünszig Jahre seines vielgeschäftigen Lebens: von jenen Tagen, wo er als leipziger Student sich vor die Wahl zwischen der scholastischen und neuen Philosophie, zwischen den Endursachen und mechanischen Ursachen gestellt sah, dis zur Vollendung seines Systems, das in der Geschichte der Philosophie eine Epoche begründen sollte.

Wie nach der Grundanschauung unseres Philosophen die Ordnung der Dinge in einer stetig fortschreitenden Entwickelung besteht, so hat auch diese Lehre selbst sich stetig entwickelt, ohne Abbruch und ohne eine Acnderung ihrer Grundidee. Er hatte sich derselben bemächtigt, schon bevor er seine Jugendreise nach Frankreich und England antrat (1672), er begann in der Hauptsache die schriftliche Ausbildung der Lehre erst nach der Rücksehr von seiner historischen Forschungsreise in Deutschland

<sup>1</sup> S. oben Cap. III. S. 40 u. 41,

und Italien (1690). Um in dem langen Zeitraum, den der Ideengang bes Philosophen in ihm felbst erlebt hat (1661—1716), gewisse Abschnitte zu unterscheiden, können wir uns an die beiden genannten Zeitspunkte halten, die durch jene beiden großen Reisen bestimmt sind: der eine geht der ersten voran, der andere folgt der zweiten nach. Demenach unterscheiden wir drei Abschnitte: der erste von 1661—1671 entshält die Entstehung der Grundideen, der zweite von 1671—1690 die Ausreisung des Systems, der dritte von 1690—1716 die sortschreitende schriftliche Ausbildung und öffentliche Darlegung. Innerhalb dieses letzen Abschnittes lassen sich zweiten kervorheben: die hauptsachlichen Schriftwerke des ersten (1690—1700) haben den Charakter der Entwürfe und Grundzüge, die des zweiten (1700—1716) den der Ausführungen und systematischen Lebersichten.

Leibnig ift nie von der Herrichaft eines der früheren Spfteme fculerhaft abhangig gemefen; alle widerfprechenben Behauptungen ober Annahmen scheitern an ben Schriften ber fruheften Beit von ber Baccalariatsbiffertation über bas Princip ber Individualitat (1663) bis ju ienen Briefen an den Bergog Johann Friedrich aus dem Rahre 1671. bie seine Grundideen mit voller Sicherheit aussprechen. Die berühmte mathematische Erfindung, die er fünf Jahre später in Paris gemacht hat, hing mit diesen fruchtbaren Grundideen auf das genaueste qu= fammen. 1 In ben folgenden Jahren gebieh in ber Stille bie Ausgeftaltung ber neuen Weltanficht. Wir burfen überzeugt fein, baß biefer Beift, in bem alles schnell reifte, und ber gerabe in ben fcwierigften Fragen, wie er felbst fagte, ju ben ichnellsten Röpfen gehorte, nicht zwanzig Jahre gebraucht hat, um einen Gedanken, ber ihn erfüllte, ju voller Klarheit und Reife zu bringen. Wie hatte er auch fonft feine Lehre später jo leicht und spielend entfalten und mit fo vieler pabagogifcher Bewandtheit von ben verschiedensten Seiten einleuchtend machen konnen? Sobald Leibnig mit feiner Lehre öffentlich auftritt, erscheint er auch als ihr herr und Meister, mas man im Felbe ber Philosophie nur fein kann, wenn die Ideen völlig ausgetragen und gereift find.

Als ber Landgraf von Heffen=Aheinfels ihn zur römischen Rirche bekehren wollte, setzte ihm Leibniz in seiner Antwort vom 1. Januar 1684 die Gründe außeinander, die seinen Uebertritt verhinderten. Der letzte, nicht der geringste dieser Gegengrunde lag in feinen philo=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. VIII. S. 115-117.

fophischen Ueberzeugungen, die zu andern oder auch nur zu versschweigen ihm unmöglich sei, benn fie seien die Grundlagen seiner Entdeckungen, die er einst öffentlich bekannt machen werde.

Als Leibniz sein "Neues System ber Natur" im Jahre 1695 öffentlich kundgab, schrieb ihm sein Freund Foucher in Dijon, dem er die Schrift mitgetheilt hatte: "Ihr System ist mir nicht neu, auch habe ich Ihnen schon zum Theil meine Ansicht darüber gesagt, als ich den Brief erwiderte, den Sie mir über dasselbe Thema vor mehr als zehn Jahren geschrieben". Dieser Brief enthielt also die Grundzüge des Systems und siel in dieselbe Zeit mit dem an den Landgrafen. Die neue Lehre war damals ihrem Urheber, aber noch nicht der Welt bekannt.

## 2. Die Formen und Gruppen ber philosophifchen Schriftwerte.

Die Form, in der Leibniz seine Ideen mittheilte, waren großentheils Briefe, Aufsate, Gespräche. Zwei gelehrte Zeitschriften haben besonders zu ihrer Veröffentlichung und Verbreitung gedient: das im Jahre 1666 in Paris gegründete «Journal des savants» und nach bessen Vorbilde die von Otto Mende, einem Schulfreunde des Philosophen, sechs Jahre später in Leipzig gegründeten «Acta eruditorum». Wir nennen noch die «Nouvelles de la république des lettres», welche P. Bahle seit 1684 in Amsterdam, und die «Histoire des ouvrages des savants», welche J. Basnage in Rotterdam herausgab. Philosophische Bücher hat Leibniz selbst nur eines erscheinen lassen.

1. Aus den letzten Jahren vor der historischen Forschungsreise erscheinen uns zwei Schriften besonders wichtig: ein Aufsatz in den «Acta eruditorum» (1684) und ein Brief an Bayle, der in dessen genannter Zeitschrift veröffentlicht wurde (Juli 1687). Der Aufssatz heißt: «Meditationes de cognitione, veritate et ideis», der Brief handelt «Sur un principe général, utile à l'explication des loix de la nature». In diesen Schriften setzt Leibniz seinen Standpunkt dem cartesianischen in Ansehung der Erkenntnißlehre wie der Naturlehre entgegen.

Nach Descartes besteht die wahre Erkenntniß im klaren und deutslichen Denken, nach Leibniz dagegen macht die Deutlichkeit des Begriffs noch keineswegs seine Wahrheit. Es ist die Wirklichkeit, die Möglichkeit der Existenz, die den wahren Begriff vom falschen unterscheidet: die

<sup>1 6.</sup> oben Cap. X. 6. 165 Unmerfung.

beutliche Erklarung ift nur nominal, die mahre bagegen real; jene liefert bloß das Berftandniß der Worte, diese bagegen bas ber Dinge.

Der Brief an Bahle erörtert ben Begriff bes Unenblichkleinen, das Gesetz ber Continuität und die physikalische Geltung der Zweckursachen. In der richtigen Berknüpfung des Begriffs der Continuität mit dem Zweckbegriffe, in der richtigen Bereinigung der zweckthätigen und mechanischen Ursachen liegt der Schwerpunkt unscres Systems: daher mußten dessen Grundlagen seststehen, als Leibniz diesen Brief schrieb.

2. In dem Jahrzehnt von 1690—1700 begegnen wir einer Reihe von Schriften, welche die Grundlagen und Grundzüge des Systems in der Kürze darthun. Den Ansang macht ein an den berühmten Theoslogen und Jansenisten A. Arnauld gerichteter Brief, welchen Leibniz, auf seiner Rückreise begriffen, in Benedig den 23. März 1690 geschrieben hat. Er enthält im Keime das ganze System: den Begriff der Monade, des Mikrokosmus, der Entwickelung und Harmonie. Seine Rückstehr in die Heimath faßt Leibniz selbst als eine Rückschr zu sich und zur Philosophie: «Je suis maintenant sur le point de retourner chez moi. A présent je pense à me remettre et à reprendre mon premier train».

Die neue Philosophie grundet fich auf einen neuen Begriff bes Rörpers, beffen Befen nicht, wie Descartes gewollt hatte, in ber bloßen Ausbehnung besteht. Diesen Beweis führt Leibnig in einigen fleinen brieflichen Auffaken, die im Journal des savants in ben Jahren 1691 und 1693 erichienen. Der neue Begriff bes Rorpers grundet fich auf einen neuen Begriff der Gubftang, beren Befen in ber Rraft befteht: auf biefe Erfenntniß grundet fich bie Reform der Metaphpfit. Davon handelt ein fehr wichtiger und grundlegender Auffat in ber leipziger Gelehrtenzeitschrift: «De primae philosophiae emendatione et de notione substantiae» (1694). Die erfte lleberichrift biefes Aufsakes hieß G. G. L. de notione substantiae, ad quam emendandam V. Cl. Christ. Thomasius theologos et philosophos nuper provo-Chriftian Thomafius hatte in einem Programm (Salle 1693) bie Belehrten aufgeforbert, ben fo unbeftimmten Begriff ber Subftang endlich einmal klar und ausführlich zu erörtern. In Leipzig war man bem Chr. Thomasius feindlich gesinnt, weshalb von dort gewünscht murbe, daß die Ermähnung ber thomasischen Provocation wegbleiben moge. Dies erhellt aus einem wohl an D. Mende gerichteten Brief bes Professor Pfaut, Mathematiker und Bibliothefar in Leipzig. 1

<sup>1</sup> Cb. Bobemann. Der Briefmechfel bes Gottfr. 2B. Leibnig. S. 220.

Auf ben neuen Begriff ber Substanz gründet sich das neue Weltsspftem, bessen Grundzüge Leibniz in der pariser Gelehrtenzeitschrift darlegte (Juni 1693): «Système nouveau de la nature et de la communication des substances». Dagegen richtete der Domherr Foucher eine Reihe von Einwürsen, die in derselben Zeitschrift (September 1695) erschienen und hauptsächlich drei Punkte betrasen: die Erklärung der Ausdehnung, der Empsindung und der Gemeinschaft zwischen Seele und Körper. Jest sah Leibniz sich genöthigt, seinem neuen System drei Erläuterungen folgen zu lassen siem genöthigt, seinem neuen System der Erläuterungen folgen zu lassen segriff "der vorherbestimmten Harmonie" und verdeutlichen und durch Beispiele zu veranschaulichen suchte. Seitdem heißt seine Lehre "das System der vorherbestimmten Harmonie" und er selbst «l'auteur du système de l'harmonie préétablie».

Dieses System erseuchtet die letzten Gründe der Dinge aus der Gotteskenntniß und nimmt daher die Richtung auf die Theodicee; es fordert eine moralische Erklärung der Welt aus Gott als ihrem Urgrunde und sordert daher auch eine Rechtsertigung Gottes aus der Ordnung der Dinge. Ein sehr bedeutsamer, von Leibniz hinterlassener Aussauf «Do rerum originatione radicali» (November 1697) enthält school die Theodicee ihrer ganzen Anlage nach, und in demselben Jahre braucht Leibniz in einem Briese an Magliabecchi wohl zum erstenmal biesen Namen.

Indessen will seine Lehre nicht weniger bas Syftem ber Ratur, als das der vorherbestimmten Harmonie, nicht weniger naturalistisch als theologisch sein; baber folgt nach ihr bie Ordnung ber Welt auch aus der Ratur der Dinge felbft, aus beren eigenem Bermögen: fie wurzelt in biefer bynamischen Naturauffaffung, in biefer grundfatlichen Bejahung der natürlichen Kraft und Energie der Dinge. biefe Energie in Abrede ftellt, läuft ben Weg bes Spinozismus; mer die selbstthatigen Rrafte in der Welt bejaht, vergottert barum nicht die Natur und macht fie nicht zu einem Idol, sondern läßt fie nur in ihrer eigenen Wirksamkeit gelten, ohne welche es überhaupt keine Natur giebt. Der bynamische Naturbegriff ift nicht paganisch, wie Malebranche gemeint hat, wohl aber ift fein Gegentheil fpinogiftisch. Sinne vertheidigt Leibniz sein Naturspstem gegen Joh. Christoph Sturm, Professor ber Physik in Altborf, ber eine Abhandlung «de idolo natura» geschrieben hatte und deshalb von dem Mediziner Schelhammer in Kiel angegriffen worden mar. Leibnigens Auffat, der in den «Acta eruditorum» erscheint (September 1698), handelt: «Do ipsa natura sive de vi insita actionibusque creaturarum». Die Schrift «de rerum originatione» erleuchtet die theologische Grundlage seiner Lehre, die Schrift «de ipsa natura» die physitalische. (Der Schriftenwechsel mit Sturm, der mit dem genannten Aufsahe abschließt, geht durch die Hand des Prosessors Psauh.)

Das neue Spftem findet in der Geschichte ber Philosophie feine Bermandtichaften und Gegenfate, welche Leibnig gern hervorhebt, um burch Bergleichungen und Entgegenstellungen bie eigene Lehre zu charatterifiren. Solche Betrachtungen bilben ein beliebtes Thema in feinen philosophischen Briefen. Er faßt die natürliche Energie ber Dinge als formgebende und zwedthätige Rraft, abnlich ber ariftotelischen Entelechie. Die Berwandtichaft mit Ariftoteles umfaßt fowohl eine große Familie, wozu Plato und die Scholaftiter gehören, als auch eine große Gegnerschaft. wozu sich Gaffendi und Descartes, die Atomiften und Corpuscularphilosophen der neuen Zeit nebst Spinoza bekennen. Sie wollen alles in der Natur nur mechanisch ertlaren, aber ben Mechanismus felbft konnen fie nicht ertlaren: baber bleibt ihnen die Gemeinschaft zwischen Seele und Rörper ein Rathsel, zu beffen Lösung fie ben deus ex machina herbeiholen. In drei Briefen aus dem Jahre 1697, die wir nur als Beispiele aufführen, hat Leibnig diese feine Bermandtichaften und Gegenfate erleuchtet: in bem Briefe an ben frangofischen Jesuiten Joachim Bouvet (ber mit bem Titel eines foniglichen Mathematifers Miffionar in China gewesen und geblieben mar) zeigt er feine Berührungspuntte mit Ariftoteles, in bem Briefe an ben Abbe Nicaife feinen Gegenfas gegen Spinoza und in bem Briefe an ben Phpfiter Sturm beibes: die Varallelen wie die Gegenfate feiner Lehre. 1

Alle Arten ber Thätigkeit, auch die geiftigen, sind nur Grade und Abstusungen der Krast. So wenig Körper und Krast einander entzgegengesetzt sind, so wenig sind es Körper und Scele. Im Wesen und Begriff der Krast sind beide identisch. So überwindet Leibniz jenen cartesianischen Dualismus, der die Gemeinschaft zwischen Seele und Körper zu einem unauflöslichen Käthsel gemacht hatte. In der Austösung dieses Gegensatzes durch den Begriff der Krast liegt die Reform der neuen Philosophie, die von ihm ausgeht. Diese Fassung sinden

<sup>1</sup> Der französische Jesuit J. Bouvet (1662—1732) ging 1685 mit fünf anbern als Missionar nach China und ftarb 1732 in Peting. S. Bobemann. Brief-wechsel. S. 24.

wir in der «Epistola de rebus philosophicis», welche Leibniz den 27ten September 1699 an den ihm befreundeten Arzt Friedrich Hoffmann in Halle gerichtet hat, nicht zum ersten mal, aber besonders hell erleuchtet.

3. Die Untersuchungen mahrend bes nachften Jahrzehnts (1700 bis 1710) richten sich vorzugsweise auf den Begriff der Seele; sie ist Araft, Lebensprincip, vorftellende Thatigkeit, Beift, Gott. In Diefen verschiebenen Formen, die den Grad ihrer Bollkommenheit bezeichnen, werben die Entwidelungsformen ber Seele in einer Reihe von Abhandlungen bargethan und die pspchologischen Grundbegriffe erörtert, ohne welche bas neue Spftem ber Natur und die Lehre von ber vorherbeftimmten Harmonie dunkel bleibt. Gegen die Annahme der letteren, wodurch Leibnig die Gemeinschaft zwischen Seele und Rorper erklart haben wollte, hat Baple in bem Artitel "Rorarins" feines fritischen Borterbuchs Bebenken und 3meifel geäufert, welche namentlich ben Fundamentalfat betrafen: baf alles, mas in ber Seele gefchieht, aus ihr bervorgebe. In einem Briefe an J. Basnage, ben Berausgeber ber schon erwähnten Zeitschrift, hatte Leibnig schon im Juli 1698 bie Schwierigkeiten, welche Baple in dem neuen Spftem von ber Bereinigung der Seele und bes Rörpers gefunden hatte, zu lofen gesucht. Indeffen wiederholte diefer in der neuen Auflage feines Dictionnaire bie gemachten Ginwurfe. Nun gab Leibnig eine in alle Sauptpuntte seiner Seelenlehre eingehende Ermiderung: «Réplique aux réflexions de Mr. Bayle sur le système de l'harmonie préétablie» (1702).

Man barf bas Wesen ber Seele so wenig als bas ber Weltharmonie pantheistisch aussassen: diese nicht bloß als göttliche Allmacht,
jene nicht als göttlichen Allgeist ober Weltseele. Die Seele ist ihrem
Wesen nach individuell, ihre Individualität ist unzerstörbar. Immer
von neuem hebt Leibniz diese Grundbestimmung nachdrücklich hervor;
sie bildet das Thema der aus seinem Nachlaß veröffentlichten «Considérations sur la doctrine d'un esprit universel», womit man den
Brief an Hansch «De philosophia platonica seu de enthusiasmo
platonico» (1707) vergleichen möge. In der Zeitschrift von Basnage
erschienen seine «Considérations sur le principe de vie et sur les
natures plastiques» (Mai 1705). Aus seinem Nachlaß hat Kortholt die
«Commentatio de anima brutorum» und den Brief an den Mathematiker Rud. Chr. Wagner in Helmstedt «De vi activa corporis,
de anima, de anima brutorum», beide aus dem Jahre 1710, veröffentlicht.

Die Seele als Beift ober Intellect, b. h. als menschliches Ertenntnifbermogen ift ber Gegenftand einer umfaffenben und tief einbringenden Untersuchung, woraus bas wichtigfte feiner philosophischen Werke hervorgeht. Der Entwurf dazu entstand als eine Gegenschrift wider Lodes "Berfuch über ben menfchlichen Berftanb", ber im Jahre 1690 erschienen war. Leibnig las das Buch und schrieb darüber im Jahre 1696 seine Bemerkungen nieder, welche er Locken brieflich mittheilte, ber fie aber unbeachtet ließ und geringschätig bavon fprach. Bei einem Sommeraufenthalt zu herrenhaufen (1703) nahm Beibnig feine Arbeit wieder vor, um fie in bialogischer Form auszuführen. Aus ben Bemerkungen murbe ein Buch in vier Buchern, die von ben angeborenen Ideen, ben Vorstellungen, ben Worten und ber Erkenntnig handeln. Den 25. April 1704 schrieb er ber Königin Sophie Charlotte, baß fein Wert bis auf bie Reinschrift vollendet fei. 1 Den 28. Oftober 1704 ftarb Locke. Nun widerftrebte es dem Gefühle unferes Philosophen, bas Werk eines Berftorbenen öffentlich zu bekampfen, auch mochte es ihm nicht rathsam erscheinen, jest bie Bahl feiner Gegner in England noch zu vermehren. So blieben bie «Nouveaux essais sur l'entendement humain» ungebrudt und sind erft fünfzig Jahre nach feinem Tobe veröffentlicht worden.

In bem Spftem ber vorherbeftimmten Sarmonie mar bas Problem enthalten, welches Leibnig in feiner Theodicee gu lofen unternahm, um die Pradestination und die Uebereinstimmung zwischen bem gottlichen Ursprunge und den lebeln der Welt durch Bernunftgrunde einleuchtend zu machen. Die Unionsbestrebungen in ber evangelischen Rirche ftießen fich an der Pradeftinationslehre, die bekanntlich einen der schwierigen Streitvunkte zwijchen ben Lutherischen und Reformirten bilbete. Sinderniß durch feine neue Cehre von ber gottlichen Borherbeftimmung aus bem Wege zu raumen, mar für Leibnig eines ber Sauptmotive gur Ausarbeitung feiner Theodicec.2 Wie fich mit ber gottlichen Borherbeftimmung die menschliche Freiheit, mit der gottlichen Gute die llebel in ber Welt vertragen könnten, mar eine ber Fragen, welche von ieher philosophijche Gemüther beichäftigt, religiöse beunruhigt, ifer= tijche gereizt haben. Neuerdings hatte Baple alle Stugen ber Ueber= einstimmung amischen Glauben und Vernunft burch seine 3meifel bergeftalt erichüttert, daß fich Leibnig zur Wiberlegung ber letteren heraus=

<sup>1</sup> S. oben Cap. XIV. S. 268. — 2 S. oben Cap. XI. S. 185 u. 186.

gefordert sah. Die österen Gespräche darüber mit der Königin von Preußen gaben den letzten, uns bekannten Anlaß zu jenen Auszeichenungen, woraus das Werk hervorging, das sehr bald ein Lehre und Lesebuch von europäischem Ansehen wurde. Im Jahre 1710 erschienen «Essais de théodicée sur la bonté de Dieu, la liberté de l'homme et l'origine du mal». Da Leibniz, wie aus seinen Briesen an Isaac Trogel in Amsterdam, dem Verleger der Theodicee, hervorgeht, immer neue Zusätz nachschätze, so hat das Werk eine weit größere Ausdehnung gewonnen, als ursprünglich geplant war.

4. In die letzten Jahre des Philosophen (1710—1716) gehören die in geordneter Kürze das Ganze zusammenfassen den und überssichtlichen Schriften. Der Grundbegriff des Shstems ist die Kraft, der höchste Begriff ist Gott, in der Mitte steht der des menschlichen Geistes. Auf den Begriff der Kraft gründet sich die natürliche (mechanische), auf den des Geistes die moralische, auf den des höchsten Wesens die göttliche Weltordnung. In der Harmonie der natürlichen und moralischen Ordnung der Dinge, "des Mechanismus und des Moralismus", der wirkenden und zweckthätigen Ursachen oder, theologisch zu reden, in der Harmonie zwischen dem Reiche der Natur und dem der Gnade besteht das ganze Shstem. Solche summarische Schriften sind die «Epistola ad Bierlingium», die Christian Kortholt herausgegeben, und das in dialogischer Form versaste «Examen des principes du P. Malebranche», beide aus dem Jahre 1711.

Vor allem aber sind zwei Abrisse zu nennen, die in den letzten wiener Ausenthalt sallen: «La monadologie» und «Principes de la nature et de la grâce, sondés en raison», beide aus dem Jahre 1714. Die Monadologie wurde, wie wir berichtet haben, sür den Prinzen Eugen geschrieben<sup>3</sup>, Köhler hat sie ins Deutsche, Hansch zu Leipzig in das Lateinische übersetzt und unter dem Titel: «Principia philosophiae seu theses in gratiam principis Eugenii conscriptae» in den seipziger «Acta eruditorum» veröffentlicht (1721). Den fran-

<sup>1</sup> S. Cap. XIV. S. 266—268. Bgl. S. 278 u. 279. — Ueber die Beweise vom Tasein Gottes und über die menschliche Willensfreiheit vgl.: «De la démonstration cartésienne de l'existence de Dieu» du R. P. Lami. (Mémoires de Trévoux. 1701) und auß dem Nachlasse: «Lettre à Mr. Coste de la nécessité et de la contingence» (1707). Der Jesuit Bartholomäuß Des Bosses in Hilbesheim gab die sateinische Uebersehung der Theodicee. — <sup>2</sup> E. Bodemann: Der Briefzwechsel des G. W. Leibniz u. s. f. S. 345. Hier werden 10 Briefe angesührt, welche den Druck der Theodicee betreffen. — <sup>3</sup> S. oben Cap. XIII. S. 243 u. 244.

zösischen Originaltezt hat erst Erdmann aus dem Nachlasse heraus geben und mit dem Titel «La Monadologie» versehen, da ihn Leil ohne Ueberschrift gelassen hatte.<sup>1</sup> Die Principien der Natur und Gnerschienen in der «Europe savante» 1718.

- 5. Zu den zusammensassenden und summarischen Schriften mü wir einige der letzten Briefwechsel rechnen, insbesondere die Briefe den Pater Des Bosses, Prosessor in Sildesheim, aus den Jah 1706—1716, an Bourguet, Prosessor in Reuschatel, aus den Jah 1704—1716 und an Samuel Clarke in London (1715—171 Die Briefe an Des Bosses betressen den Begriff der Monade, der Mat und des Körpers, wobei die Frage nach der Substantialität und Trasubstantiation des Körpers mit Beziehung auf das Sacrament Sprache kommt; die Briefe an Bourguet erörtern den Begriff Borstellung und die Frage nach der gleichmäßigen oder wachsen Bollkommenheit der Dinge; den philosophischen Schriftwechsel mit Clohaben wir, was seinen Ursprung und Inhalt anlangt, schon aus Correspondenz unseres Philosophen mit der Prinzessin von Bales kem gelernt.
- 6. Es ist hier ber Ort, auch ber philosophischen Briefe zu benken, die in Leibnizens Correspondenz mit den fürstlichen Frauen e halten sind oder zu ihr gehören und in einer vollständigen Sammlu seiner philosophischen Schriften nicht sehlen dürsen. Zu dem Briwechsel mit Sophie Charlotte gehört der Schriftwechsel mit John Tland (1702), den die Königin veranlaßt hatte, und die Briefe Lady Masham, deren Abschriften Leibniz der Königin mittheilte.

In den Briefen an die Kurfürstin Sophie finden sich, namentl in der Zeit, wo Leibniz die Grundzüge seiner Lehre öffentlich darles (1694—1700), mitten in der bunten Fülle der Tagesereignisse upolitischen Weltstragen eine Reihe philosophischer Aussprechungen vol Geist und Leben. Wer diese Briefe nicht kennt und einige ähnliche Sophie Charlotte, weiß nicht, wie munter, anmuthig und witzig Leibn zu sprechen und zu schreiben verstand. Ein Beispiel dieser Art ist ült "Balth. Bekters bezauberte Welt" ein Brief (aus dem Sommer 1694 worin dieses Buch in seiner Abhängigkeit von den Grundsätzen De cartes' und in der Selbständigkeit der eigenen Folgerungen mit e paar Worten tressend geschildert wird. Leibniz bestreitet die Grundsä

<sup>1</sup> S. oben Cap. XIII. S. 243 u. 244. — 2 S. oben Cap. XIV. S. 279—26 — 8 S. oben Cap. XIV. S. 268—271.

und billigt die Folgerungen, benn sie zerstören die Borurtheile der Welt und dienen zu ihrer Auftlärung. Er sagt von Bekker, er habe den Teusel zur hölle geschickt, ohne Paß zur Rückehr in die Welt; Bekker mache es mit dem Teusel, wie Spilur mit den Göttern. Er sagt von der Welt: sie fängt an klüger zu werden, es ist auch Zeit, denn sie ist schon so alt.

Die Kurfürstin intereffirte fich für den Theosophen Franz Merkur van Belmont, ber fich im Frühjahr 1696 in Sannover aufhielt und ihr in Morgenunterhaltungen, wobei Leibnig zugegen mar, seine Lehre vortrug. (Ban Belmont hatte in England langere Zeit mit bem Pringen Ruprecht, bem Bruber ber Aurfürstin, ausammengearbeitet und war diefem auch icon von Osnabruck her bekannt.) In Briefen aus dem September 1694 und 1696 beurtheilte Leibnig die Bucher van Helmonts; er billigte, daß biefer bie materialiftifche Rorperlehre verwarf, aber er wollte nichts von ber Seelenwanderung miffen, beren Lehre van helmont erneuerte. Dies gab unserem Philosophen Gelegen= heit, seine eigene Körper= und Seelenlehre turz zu entwickeln. knupfte sich ein Brief aus bem November 1696, worin er, wie in einem spateren aus bem Juni 1700, Die tiefften Grundfage feiner Philosophie, das Berhaltniß der Einheit und unendlichen Bielheit, der Seele und bes Abrbers, bas Wefen ber Monabe und bes Mifrotosmus einleuchtend besprach.2

# II. Die Ausgaben ber Berte.

#### 1. Die Aufgabe.

Nur wenige seiner Werke hat unser Philosoph selbst herausgegeben, zum Theil ohne seinen Namen. Biele seiner Abhandlungen und Briese erschienen in den Zeitschriften der gelehrten Welt, andere in fremden Werken, denen sie einverleibt wurden, die meisten hat er der Nachwelt handschriftlich hinterlassen. Die gedruckten besanden sich im Zustande der Zerstreuung, die Handschriften in dem eines ungeordneten Nachlasse, der gleich nach seinem Tode in der Bibliothek zu Hannover ausbewahrt wurde. Um sich von dem Umsange seiner Correspondenz eine Borstellung zu machen, genüge die Angabe, daß bloß der Personen,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ueber B. Beffer vgl. bieses Wert. Bb. II. Buch I. Cap. II. S. 24 bis 30. Bgl. Leibnigens Briese an Sophie. Werte (Klopp). Bb. VII. S. 298 bis 300. — <sup>2</sup> Cbenbas. Bb. VII. S. 301—306. Bb. XIII. S. 8—13, S. 14—18, S. 173—178.

an welche die Briefe gerichtet find, man 1054 gezählt hat, barunter 32 fürstliche. (Da aber einzelne Correspondenzen und Briefe noch außerbem theils in anderen Brieswechseln, theils unter den leibnizischen Handschriften untergebracht sind, so ist die Jahl der Correspondenten noch erheblich größer.)

Wenn Leibniz keine Zeile umsonst geschrieben haben soll, so muffen alle zerstreuten Schriften, die gedruckten wie ungedruckten, gesammelt und gesichtet, alle nachgelassenen Manuscripte hinzugesügt und aus beiden eine vollständige, wohlgeordnete, kritische Gesammtaussgabe hergestellt werden: eine Aufgabe, die zu den größten und schwierigsten ihrer Art gehört und viele Jahre braucht, um nur annähernd gelöst zu werden. Doch darf man sich wundern, daß nach dem Tode des Philosophen über ein halbes Jahrhundert verging, bevor der erste Versuch einer solchen Ausgabe zu Tage trat.

### 2. Die erften Sammlungen.

Die erften Mittheilungen vermischten Inhalts aus bem Munde und ber Feber bes Philosophen gab Joachim Friedrich Feller, ber in den Jahren 1696-1698 sein Arbeitsgehülfe gewesen mar: «Otium hanoveranum sive miscellanea ex ore et schedis illustris viri piae memoriae G. G. Leibnitii» (Lipsiae 1718)1; die erste Samm= lung vermischter Briefe besorgte Christian Rortholt in vier Banben: «Viri illustris G. G. Leibnitii epistolae ad diversos theologici juridici medici mathematici historici et philosophici argumenti> (1734-42). Der Bibliothetar Gruber bachte an eine Gefammtaus= gabe ber leibnigischen Briefwechsel, ließ aber nur in amei Quartbanben ben «Prodromus commercii epistolici Leibnitiani» erscheinen (1737), ber die Briefe zwischen Boineburg und Conring und einiges von Leibnig Bleichzeitig erschien R. G. Lubovicis "Ausführlicher Ent= murf einer vollständigen Siftorie der leibnigischen Philosophie", worin ein Regifter ber Schriften und Briefe bes Philosophen gegeben mar, zwar ohne historische und politische Genauigkeit, aber immerhin dankens= werth für einen künftigen Berausgeber, ba es bie einzige Aufzeichnung biefer Art war.

Sieben Jahre später wurde der Briefwechfel zwischen Leibnig und Johann Bernoulli durch den Schweizer M. M. Bousquet herausgegeben und ber königlichen Akademie der Wissenschaften in Paris ge-

<sup>1</sup> S. oben Cap. II. S. 25 figb.

wibmet: •G. G. Leibnitii et Joh. Bernoullii commercium philosophicum et mathematicum» (Laussannae et Genevae 1745).

## 3. Die Entftehung und Gefchichte ber Musgaben.

- 1. Es dauerte noch zwanzig Jahre, bis eine erste Ausgabe philosophischer Werke erschien. Das Berdienst, sie besorgt zu haben, gesührt dem Bibliothekar Rud. Erich Raspe in Hannover. Die Vorrede war von dem göttinger Prosessor Gotth. Abr. Kästner geschrieben und das Werk dem verdienstvollen Kurator der göttinger Universität, A. G. v. Münchhausen, gewidmet. Die Ausgabe enthielt nur sechs Schristen, darunter aber die wichtigste von allen: «Nouveaux essais sur l'entendement humain», die jetzt erst das Licht der Welt erblickte. Raspe selbst verglich sein Verdienst mit dem des Tyransnion, der die Werke des Aristoteles, welche Jahrhunderte lang begraben gewesen seien, zuerst veröffentlicht habe: «Oeuvres philosophiques, latines et françaises, de seu Mr. de Leidniz, tirées de ses manuscrits, qui se conservent dans la bibliothèque royale à Hanovre» (Amst. et Leidzig 1765).
- 2. Ein halbes Jahrhundert nach dem Otium hanoveranum erschien in sechs Quartanten die erste Gesammtausgabe der Werke: es war kein Deutscher, der sich das große Verdienst dieser Arbeit erworden hat, sondern ein französischer Schweizer, Louis Dutens in Gens, der durch die Sammlung aller «scripta dispersa», gedruckter wie ungedruckter, das Werk herzustellen suchte, welches Leidniz gewünscht und nach seinem Tode Männer, wie Echart, Baring, Ludovici u. a. wohl beabsichtigt, aber nicht geleistet hatten. Von Vewunderung sur Leidnizes Geistesgröße ersüllt, wollte Dutens durch diese Gesammtausgabe der Werke das Studium der letzteren besördern und recht eigentzlich erst begründen: «G. G. Leidnitii opera omnia, nunc primam collecta, in classes distributa, praesationibus et indicidus exornata studio Ludovici Dutens» (Genevae apud fratres de Tournes. 1768).

Die Ausgabe selbst hatte wesentliche Mängel. Dutens hatte ben handschriftlichen Schatz in Hannover nicht benutzt und Raspes Ausgabe erst kennen gelernt, als seine Ausgabe fertig war und er jene nur in der Borrede noch erwähnen konnte. Das wichtigste der philosophischen Werke, die «Nouveaux essais», sehlten in den «Opera omnia». Dutens wollte die Ausgabe Raspes wie den Brieswechsel mit Bernoulli als Ergänzungsband seiner Ausgabe angesehen wissen (Praes. S. 17). Die

beutschen Schriften wurden nicht bloß unvollständig, sondern, mit einer Ausnahme, in Uebersetzungen gegeben, wie denn überhaupt Dutens nicht im Stande sein konnte, Leibniz als beutschen Staatsmann und Patrioten zu würdigen, als den Begründer der de utschen Philosophie, wie Bacon der Begründer der englischen, Descartes der der französischen war. Bon einer historischen Eintheilung der Werke war nicht die Rede, sie zerfielen in Fächer.

Wenn man in der Geschichte unserer Litteratur das Jahrzehnt von 1760—1770 mit Recht als ein sehr bedeutsames und fruchtbares hervorhebt — Wieland und Leffing erscheinen auf ihren Höhen, Herder in seinen Anfängen, — so sollte man nicht vergessen, daß auch die ersten Ausgaben der Werke unseres Leibniz in dieses Jahrzehnt gehören.

3. Vierzig Jahre nach Raspes Ausgabe ließ G. H. Feber in Hannover aus dem dortigen handschriftlichen Schatz eine Auswahl noch ungedruckter Briefe erscheinen: «Commercii epistolici Leidnitiani typis nondum vulgati selecta specimina» (Hannover. 1805).

Siedzig Jahre waren seit Dutens' Gesammtausgabe vergangen, als in der Geschichte der Leibniz-Forschungen, die während dieser langen Beit so gut wie geruht hatten, ein neuer Geist erwachte, der den zweihundertjährigen Geburtstag des Philosophen durch Werke seiern wollte und mit unablässigem Sifer bis heute sortgearbeitet hat. Jetz begann eigentlich erst die deutsche Leibniz-Forschung. Den Ansang, den wir als eine Spoche auf diesem Arbeitsselde begrüßen, machte G. G. Guhr= auer, der im Jahre 1838 "Leibnizens Deutsche Schriften" herausgab, im Jahre 1839 seine Darstellung von "Kur-Mainz in der Spoche von 1672" und drei Jahre später die Lebensgeschichte des Philosophen solgen ließ, wozu im Jahre 1846 "Zu Leibnizens Säcularsseier" Nachträge kamen.

4. Noch gab es keine Gesammtausgabe ber philosophischen Werke. Um eine solche herzustellen, mußten die Ausgaben von Raspe und Dutens, soweit die letztere philosophische Schriften enthielt, in einer neuen Sammlung vereinigt und, was von philosophischen Arbeiten in dem Nachlaß zu Hannover noch verborgen lag, hinzugefügt werden. Diese Ausgabe versuchte Joh. Eduard Erdmann: «G. G. Leidnitis opera philosophica, quae extant latina gallica germanica omnis»

<sup>1 5,</sup> oben Cap. II. 5, 27.

- (2 Vol. Berol. 1840). Die Ausgabe zählt in chronologischer Folge 99 Schriftstücke, wovon 23 bisher ungebruckt waren. Dazu kamen im Anhange noch zwei kleine Leibnitiana aus Coufins «Fragments philosophiques» (1838).
- 5. Endlich schritt man bazu, den handschriftlichen Schatz im Ganzen zu heben und an bas Tageslicht zu fördern. Un ber Geschichte Braunschweigs hatte fich Leibnig zu Tobe gearbeitet, von Monat zu Monat gebrangt, ba ber Ronig bas Werk gar fo fehr ju verlangen ichien. Er ließ es unbeachtet liegen. Der Rame Leibnig murbe zwei Sahr= hunderte alt, bis das Geschichtswert erschienen mar. G. S. Berk. königlicher Bibliothekar in Hannover und hiftoriograph bes hauses Braunschweig, unternahm "Leibnizens gefammelte Werke aus ben Sanbidriften ber koniglichen Bibliothet ju Sannover" herausgegeben. Es geschah in brei Abtheilungen ober "Folgen", bie in awölf Banden von 1843—1863 erschienen find. Die erste hiek "Geschichte", die zweite "Philosophie", die britte "Mathematif". Perp selbst besorgte die erfte in vier Banden (1843—1847), von benen die erften drei die Unnalen enthielten (1843-1846).1 Die zweite blieb auf einen schwachen Band beschränkt und brachte ben "Briefwechsel amischen Leibnig, Arnauld und bem Landgrafen Ernft von Seffen-Rheinfels", ben R. L. Grotefend herausgab (1846). Die britte in fieben Banben (1849-1863) beforgte C. J. Gerhardt: bie erften vier enthalten die Briefwechsel (mit Olbenburg, Collins, Newton, Gallogs, Bitale Giordano, Hugens van Zulichem, mit Jacob, Johann und Nicolaus Bernoulli, und mit Wallis, Barignon, Guido Grandi, Zendrini, Hermann und dem Freiherrn von Tichirnhausen), die drei letten die mathematischen Abhandlungen und Lehren (Opnamik, Arithemik, Algebra und Geometrie). Gerhardt hat vor feinem Tobe noch eine neue Ausgabe bes mathematischen Briefmechsels begonnen, von welcher ein Band erschienen ift (Berlin 1899).
- R. J. Gerhardt hat "bie philosophischen Schriften bes Gottfried Wilhelm Leibniz" in sieben Banden und zwei Abtheilungen herausgegeben (Berlin 1875—1890). "Sämmtliche vorhandene Sammlungen der philosophischen Schriften Leibnizens sind unvollständig." "Die gegenwärtige Sammlung der philosophischen Schriften Leibnizens soll das bisher Gedruckte und das, was sein

<sup>1</sup> S. oben Cap. XII. S. 208-211.

Nachlaß, so weit er sich herbeischaffen läßt, das der Veröffentlich Werth bietet, enthalten. Die erste Abtheilung umfaßt den phil phischen Brieswechsel, die zweite das Uebrige."

Abth. I. Bb. I—III.

Band I (1515): Briefwechsel zwischen Leibniz und Jac. Thoma-1663—1672.

Leibniz an Herzog Johann Friedrich von Braunschweig=Luneb Antoine Arnaulb und Thomas Hobbes. 1670—1673.

Briefwechsel zwischen Leibnig und Otto von Guerice. 1671—10 Leibnig und Spinoza. 1671—1677.

Briefmechsel zwischen Leibnig und Conring. 1670-1678.

Briefwechsel zwischen Leibniz und Malebranche. 1674 (?)—1711 Briefwechsel zwischen Leibniz, Edhard und Molanus. 1677—11 Briefwechsel zwischen Leibniz und Foucher. 1676(?)—1693.

Band II (1879): Briefwechsel zwischen Leibniz, Landgraf Ernst Heinfels und Antoine Arnauld. 1686—1690. Briefwechsel zwischen Leibniz und de Bolber. 1698—1700. Briefwechsel zwischen Leibniz und Des Bosses. 1706—1716.

Leibniz an Nicaife. 1692-1701.

Band III (1887): Briefwechsel zwischen Leibniz und Huet. 1673—16 Briefwechsel zwischen Leibniz und Bahle. 1687—1702. Briefwechsel zwischen Leibniz und Basnage de Beauval. 1692—17 Briefwechsel zwischen Leibniz und Thomas Burnett de Rem 1698—1700.

Briefwechsel zwischen Leibnig und Laby Masham. 1703-1705.

Briefwechsel zwischen Leibnig und Coste. 1706-1712.

Briefwechsel zwischen Leibnig und Jaquelot. 1702—1706.

Briefwechsel zwischen Leibnig und Hartfoeter. 1706-1712.

Briefmechsel zwischen Leibnig und Bourguet. 1709-1716.

Briefwechsel zwischen Leibniz und Remond. 1713—1716. Leil an Hugonh.

Abth. II. Bb. IV-VII.

Band IV (1890): 1. Die philosophischen Schriften von 1663—16

2. Leibniz gegen Descartes und ben Cartesianismus. 1677—17

3. Philosophische Abhandlungen. 1684—1705.

Band V (1882): Leibnig und Lode.

Band VI (1885): Theodicee. Philosophische Abhandlungen. 1' bis 1716.

Banb VII (1890): 1. Scientia generalis. Characteristica. 2. Streitschriften mit Clarke. 3. Erganzungen zum philosophischen Brieswechsel.

6. Indeffen enthält Leibnizens handschriftlicher, in den Schränken ber Bibliothet zu Sannover aufbewahrter Nachlaß weit mehr, als bie genannten Ausgaben bieten, insbesondere die Originaltexte der politischen, firchenpolitischen und auf die Grundung wiffenschaftlicher Societaten bezüglichen Schriften. Gine Sammlung biefer Werke gab in fieben Banden (1859-1875) ber frangofische Akademiker A. Foucher be Careil: Oeuvres de Leibniz, publiées pour la première fois d'après les manuscrits originaux avec notes et introductions». Die beiben erften Banbe bringen ben auf bie Reunion bezüglichen Briefwechsel mit Boffuet, Pelisson, Molanus, Spinola, Anton Ulrich, ber Herzogin Sophie und Madame be Brinon; die beiden folgenden historische und politische Abhandlungen (aus ben Jahren 1684-1715), ber fünfte die Denkschriften, welche den Plan der aandtischen Expedition betreffen, ber sechste politische Schriften aus ben Jahren 1669-1677, und der lette die auf die Gründung von Akademien und auf Leibnizens Berhaltniffe zu Beter bem Großen und Rugland bezüglichen Schriftftude.

Schon im Jahre 1854 hatte berselbe Herausgeber ungebruckte Schriften von Leibniz veröffentlicht, eine Widerlegung Spinozas und Briese mit Foucher, Bahle und Fontenelle nebst einigen Abhandlungen: «Réfutation inédite de Spinoza par Leibniz» und «Lettres et opuscules inédits de Leibniz» (Paris 1854). Dazu kommen von demselben Herausgeber: Nouvelles lettres et opuscules inédits de Leibniz, précédés d'une introduction etc. (Paris 1857).

7. Es würde uns zu weit führen, in die Beurtheilung der Ausgaben einzugehen, da wir nur ihre Aufgabe, ihre Reihenfolge und den Inhalt, nicht den Werth ihrer Leistung kurz zu bezeichnen haben. Die Sammlung, die wir dem Grasen Foucher de Careil verdanken, ist nicht nach einem historischen Plane eingerichtet und entbehrt außerdem der Vollständigkeit. Sine vollständige, nach historischem Plan in chronoslogischer Reihenfolge geordnete Sammlung der Originalschriften war die richtig gedachte Absicht und Aufgabe, welche sich Onno Alopp, der jüngste Herausgeber "der Werke von Leibniz gemäß seinem handschriftlichen Nachlasse in der königlichen Bibliothek zu Hannover" gesetzt hatte. Die keineswegs vollständige, auch in der historischen Folge vielsach unterbrochene Aussührung in els Bänden geschah in den Jahren 1864.—1884, Dank dem Könige Georg V., der das

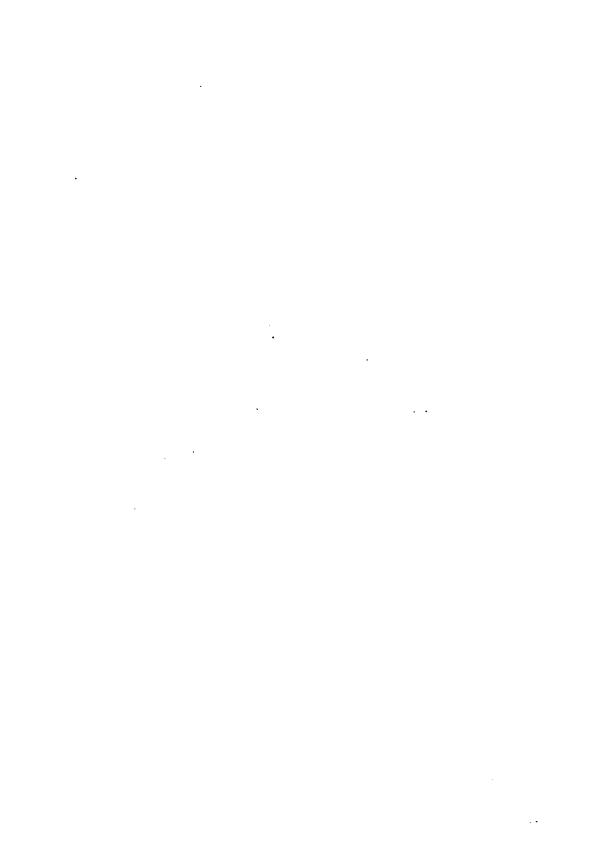
Andenken Leibnizens mehr in Shren gehalten hat, als sein Ahnherr Georg I. bessen Person. Die Alopp'sche Ausgabe war auf mehrere Abtheilungen ober "Reihen" berechnet. Die erste führt den Titel: "Historische und staatswissenschaftliche Schriften". Nur diese ist in den elf erschienenen Bänden enthalten. Die Ausgabe war dis zur Hälste gediehen und in ihren ersten fünf Bänden Leibnizens Werke von 1668 bis 1689 veröffentlicht, als in Folge des Arieges von 1866 die Ausgabe gehemmt wurde. Der sechste Band erschien erst 1872, die letzten fünf Bände brachten die Briefwechsel mit der Aurfürstin Sophie (1873), der Königin Sophie Charlotte (1877) und der Prinzessin Karoline (1884). Die weitere Fortsetzung des beabsichtigten Werkes blieb dauernd gehemmt.

Was Leibnizens letzte Jahre betrifft, insbesondere ihm gegenüber das Berhalten Georgs I., so gewinnen wir die richtigen Borstellungen erst aus den Urkunden, welche R. Doebner, königlicher Archivar zu Hannover, veröffentlicht hat: "Leibnizens Brieswechsel mit dem Minister von Bernstorff und andere Leibniz betreffende Briese und Actenstücke aus den Jahren 1705—1716". (Separatabbruck aus der Zeitschrift bes historischen Bereins für Niedersachsen.)

- 8. W. Guerrier, orb. Prof. a. b. Universität Mostau: Leibnig in seinen Beziehungen zu Rufland und Peter bem Großen. St. Peters-burg und Leipzig 1873.
- 9. Die wichtigsten und rühmenswerthesten Beiträge zur Leibniz- Forschung hat Eb. Bodemann, der gegenwärtige Bibliothekar zu Hannover, geliesert: 1) durch seine Beschreibung des Brieswechsels des Gottsried Wilhelm Leibniz in der Königl. öffentl. Bibliothek (Hannover 1889). Mehr als 15300 Briese waren durchzulesen und zu bearbeiten, der Brieswechsel mit fürstlichen Personen beträgt 35 Nummern, der mit anderen Personen 1028.
- 2) Die Leibniz-Handschriften ber Königl. öffentl. Bibliothek zu Hannover. Hannover und Leipzig 1895. Die 41 Abschnitte betreffen Wissenschaften, Länder, Societäten, Archivs= und Bibliotheks= wesen, zulest Autobiographisches.

Zweites Zuch.

Peibnizens Pehre.



# Erftes Capitel.

# Die Reform der neuern Philosophie. Ber Segriff der Substanz als Krafteinheit oder Monade.

I. Der Gegenfat von Denten und Ausbehnung.

1. Die Brobe ber Thatfachen.

Eine fehr einfache Betrachtung lagt uns die Umgeftaltung erkennen, welche die von Descartes begründete Philosophie durch Leibniz erfährt: er stellt die herrschenden Grundbegriffe auf die Probe der Thatsachen und fieht zu, ob fie biese Probe beftehen. Wenn es bestimmte, un= zweifelhafte Thatsachen giebt, die aus jenen Brincipien nicht können erklart werben, so wird die Probe nicht bestanden, und die Nothwenbigkeit leuchtet ein, die Grundbegriffe zu andern. Rach Descartes und Spinoza unterscheibet sich bie Natur ber Dinge in Geifter und Körper; gleichviel, ob wir die Dinge mit jenem für Substanzen oder mit diesem für Modi halten: in beiden Fällen soll die Natur der Geister im Denken, die der Körper in der Ausdehnung bestehen, und zwar find die Geister nur denkende, die Körper nur ausgedehnte Wesen. Darum gilt der Grundfat: bag innerhalb ber Geifterwelt alles aus Ibeen ober Borstellungen, innerhalb der Körperwelt alles aus körperlichen Elementen ober Corpusteln muffe erklart werden; daß mithin die Seelenlehre nur ibealistisch, die Körperlehre nur materialistisch verfahren dürfe.

Wenn es nun in dem Gebiete der geistigen Natur Thatsachen giebt, die von jener Seelenlehre selbst weder verneint noch erklärt werden können, so ist offenbar das Princip mangelhaft und beschränkt, von dem sie abhängt. Wenn sich innerhalb der Körperwelt Erscheinungen sinden, die jene Körperlehre anerkennen muß, aber zu erklären nicht vermag, so erhellt daraus der Mangel ihrer Grundsähe. Nehmen wir beide Fälle, wie sie bei dem Gegensahe zwischen Geist und Körper innerhalb der cartesianischen Philosophie gelten und gelten müssen. Die Natur

ber Geister bestehe nur im Denken: so ist alles geistige Sein gedachtes ober bewußtes Sein, so giebt es in der menschlichen Seele keine bewußtlosen Borstellungen, keine durch den Gedanken unauflösdare Stimmungen, so giebt es im Menschen überhaupt kein unbewußtes Seelenleben. Die Natur der Körper bestehe nur in der Ausdehnung; so ist alles körperliche Sein nur ausgedehntes Sein, so giebt es innerhalb der Materie nichts Untheilbares, Einsaches, Ursprüngliches, sondern überall bloß todte, träge Massen, die von außen bewegt werden und andere Massen wieder von außen bewegen. Beide Fälle stützen sich gegenseitig. Wenn der eine gilt, so gilt auch der andere. Siebt es in den Körpern nichts Geistiges oder der geistigen Natur Analoges, so kann sich auch in den Seelen nichts Körperliches oder der körperlichen Natur Analoges finden: dort nichts Unausgedehntes, hier nichts Und ewußtes.

Wenn aber von den beiden Fällen der eine nicht gilt, so ift auch der andere damit aufgehoben oder wenigstens modificirt, so muß die Natur der Geister und Körper, also überhaupt das Wesen der Dinge anders gedacht oder, was dasselbe heißt, der Begriff der Substanz umzgebildet werden. Denn ein anderer Körper ist auch ein anderer Geist, ein anderes Princip der Körperlehre ist auch ein anderes der Seelenlehre.

Fassen wir die Frage zunächst aus dem Gesichtspunkte der Körperlehre: sind die Körper nur ausgedehnt? Sie sind es nicht, wenn es innerhalb der Körperwelt Thatsachen, schlechthin gewisse Thatsachen giebt, welche niemals aus der bloßen Ausdehnung folgen. Ober darf die Naturwissenschaft, wenn sie wirklich die Erscheinungen der Körper erklären will, nur Corpuskularphysik sein? Sie dars es nicht sein, wenn sich in den Körpern Erscheinungen, von ihr selbst anerkannte Erscheinungen sinden, die aus den Beschassenheiten der bloßen Materie nicht zu begreisen sind.

#### 2. Die miberfprechenbe Thatfache.

Wenn bie Ausbehnung allein das Wesen der Körper ausmacht, so erklaren sich daraus nur die rein geometrischen Beschaffenheiten der Körper: sie sind Größen, welche getheilt, gestaltet, bewegt werden können, aber die bestimmte Größe und Figur folgen aus der bloßen Ausdehnung ebenso wenig als die wirkliche Bewegung. Die Körper sind lediglich passiv: sie verhalten sich nur empfangend, sie empfangen alles von außen, sie werden sich bewegen kraft des Stoßes, den sie

empfangen, und fie werden diese Bewegung ins Endlose fortseten, wenn nicht ein anderer Stoß die fortgesette Bewegung aufhebt und ben Körper zwingt, in ben Zustand ber Rube zurudzukehren: aber aus eigener Machtvollkommenheit wird der Körper den Zustand der Rube weber verlassen noch gegen außere Angriffe vertheidigen, b. h. er wird aus eigenem Bermogen weber fich bewegen noch bem Stofe Wiberftanb leiften können, welcher ihm die Bewegung mittheilt. Ohne jede Wiberstandskraft bes Körpers: wie sollte es möglich sein, daß er auf bie fremde, mitgetheilte Bewegung auch nur die mindeste Gegenwirkung Ohne die mindeste Gegenwirkung kann natürlich die fremde Bewegung auch nicht im minbeften modificirt werben, also wird sie ihren Weg fortseten genau mit berselben Geschwindigkeit und genau in berselben Richtung. Ift bies in Wahrheit ber Fall? Descartes selbst lehrt in feinem britten Naturgefete, daß bei bem Zusammenstoß zweier Körper von ungleichen Kräften die Geschwindigkeit der größeren und die Richtung der geringeren Araft modificirt werden, und er sieht sich beshalb genöthigt, jedem Körper eine gemisse Kraft zu ertheilen, auf andere Körper einzuwirken und beren Angriffen zu widerstehen. Rraft erklärte Descartes aus dem jedem Dinge natürlichen Bestreben, in dem Zuftande zu beharren, worin es fich befindet. Nun aber leuchtet ein, daß in der bloken Ausdehnung, in der rein geometrischen Natur bes Körpers, nirgends eine Rraft entbedt werben tann, bie im Stande ware zu wirken, außeren Einwirkungen Widerftand zu leiften und in bem eigenen Buftanbe zu beharren.

Sier ist die unwidersprechliche Thatsache, die von jener Körperlehre selbst anerkannt, sogar als Naturgesetz behauptet, aber aus ihren Prinzipien nicht erklärt wird, auch nicht erklärt werden kann: sie läßt sich mit Leibniz auf die höchst einsache Erscheinung zurücksühren, daß ein großer Körper schwieriger in Bewegung zu setzen ist als ein kleiner. Diese Thatsache besagt, daß ein großer Körper der äußeren Einwirkung größere Widerstandskraft entgegensetzen kann als ein kleiner, daß also eine gewisse Widerstandskraft, eine gewisse Energie, in seinem Zustande zu beharren, welche die Physiker Trägheit (inertie naturelle) nennen, jedem Körper von Natur eingepstanzt ist. Ohne diese Kraft, vermöge deren ein Körper wirkt und immer wirkt, können die wahren Naturgesetze der Bewegung weder entdeckt noch verstanden werden. Un der nachzgewiesenen Thatsache scheitert die cartesianische Körperlehre, mit welcher die Geisteslehre Hand in Hand geht.

# II. Der Begriff ber Kraft. 1. Die Kraft als metabhpfifces Brincip.

Es ift bemnach klar, daß bie bloße Ausbehnung bas Wefen bes Körbers nicht ausmacht. Freilich giebt es teine Rorber ohne Ausbehnung. aber baraus folgt nicht, daß mit ber Ausbehnung auch ichon bie Rörper gegeben find; vielmehr wird bas mahre Berhaltnig beiber fo gefaßt werben muffen, daß nicht vermöge ber Ausbehnung bie Rorper, fondern umgekehrt vermöge der Rorper die Ausbehnung besteht. Denn es bat fich gezeigt, daß in den Körpern gemisse Krafte sein muffen, welche in ber blogen Ausbehnung unmöglich find. Bon bem Dafein folcher Rrafte in ber Materie, von ber Ungulänglichkeit ber Corpuskularphpfik mit ihrer rein mechanischen Erklarungsweise ber Rorper haben bereits einige philosophirende Zeitgenoffen Descartes' bas buntle und lebhafte Befühl gehabt, nämlich die englischen Naturmpftiter Benry Moore mit seinem «principium hylarchicum», Cubworth mit seiner «vis plastica», Glisson mit der «natura energetica». Sie suchen den herr= schenben Materialismus bes Beitalters zu wiberlegen, inbem fie ber Materie gemisse seelenhafte Kräfte zuschreiben. Unter diese Gegner ber Corpustularphyfit hatte &. Feuerbach nicht auch Spinoza rechnen sollen; es ift zwar richtig, daß Spinoza die Ausdehnung als Potenz bezeichnet hat, aber bavon ift der Grund nicht sein Begriff des Körpers, ben auch er rein materialistisch faßt, sonbern sein Begriff Gottes, ber ihm als das absolute Vermögen sowohl des Denkens als der Ausdehn= ung gilt. Die Ausbehnung ift bei Spinoza Araft, nicht weil fie korperlich, sondern weil sie ein Attribut Gottes ift. Nur in Diesem Sinne unterscheidet er seinen Begriff der Ausdehnung von dem cartefianischen. Dies aber ift kein Widerspruch gegen die Corpuskularphysik.1

Damit ist zunächst bewiesen, daß der Grundbegriff der bisherigen Philosophie, wonach das Wesen der Körper lediglich in der Ausdehnung besteht, mit der Natur der Körper, also mit der Natur der Dinge überhaupt nicht übereinstimmt, daß er diese Natur nicht erschöpst; daß, um sie zu erschöpsen, jenes Princip anders zu denken oder der Begriff der Substanz zu berichtigen ist. Diesen Begriff tieser zu denken, als Descartes und Spinoza vermocht haben, sordern die Thatsachen der Natur selbst.

Die Körper find nicht reine Größen, sondern fie find Krafte, ohne welche die Bewegung nicht erklart und deren Gesetze nicht entbeat

<sup>1</sup> leber Cubworth vgl. Leibnig: Sur le principe de vie. Op. phil. p. 431.

werben konnen. Der Begriff ber Große ift rein mathematisch: bie Bewegung, wenn fie eriftirt, verläuft nur nach mechanischen Gefeten. Baren die Körper nur Größen, so mare ihre Biffenschaft reine Dathe-Baren die Bewegungen nur Größenbestimmungen, so mußten bie Gefete ber Mechanit in letter Instanz aus geometrischen Grunden bargethan werben. Aber es ift in ber Ratur ber Körper etwas ent= halten, das durch teine Größenbestimmung ausgemacht werden kann: darum muß die Bhyfit in ihren letten Gründen das Gebiet der Mechanik und Mathematit überfteigen und einen höheren metabhpfischen Beariff faffen, ber auf bas Bejen ber Dinge felbst eingeht. Rachbem Leibnig bie Frage untersucht hat, ob das Bejen des Körpers in der Ausbehnung bestehe, jo giebt er die schließliche Erklarung: "Wie sehr ich auch überzeugt bin, daß innerhalb der Körperwelt alles mechanisch geschieht, fo bin ich zugleich ber Anficht, daß die Principien der Mechanik selbst, nämlich die ersten Gesetze der Bewegung, einen weit höheren Ursprung haben, als welchen die Principien der reinen Mathematif darzulegen vermogen." "Außer bem Begriff ber Ausbehnung muß man ben Beariff der Kraft in Anwendung bringen."1

Also die Kraft ift der hobere Begriff, auf welchen die Physik binweift. Diefer Begriff ift phyfifalisch im ftrengen Sinne bes Wortes. weil nur durch ihn die Ratur der Körper gedacht werden kann, weil ohne ihn die einfachsten Thatsachen der Körderwelt unerklärlich bleiben: aber zugleich überfteigt ber Begriff ber Kraft ben Gefichtstreis ber Körverlehre, weil innerhalb diefes Gebietes immer nur ausgebehnte Maffen und mahrnehmbare Rörber ericeinen. Denn es ift ebenio unmöglich, ben Körper ohne Araft zu denken, als durch den Körper die Kraft anschaulich zu machen. Bir feben bie Birtungen ber Kraft, nicht beren Existenz. Benn die Araft ist, so wird sie innerhalb der Körperwelt mechanisch bandeln, und ihre Wirfungen werden nach mathematifchen Regeln bestimmt werben tonnen; aber daß fie ift, lagt fic weber mechanisch noch mathematisch beweisen, nämlich nicht io beweisen, baß bie Kraft gezeigt, gleichsam handgreiflich bemonstrirt werden fann, wie fich von ber Mathematit die Korper und von ter Dechanit die torperlichen Bewegungen anichaulich barftellen laffen. Die Rraft ift ber Uriprung ber mechanischen Belt ober, wie fich Leibnig biters ausbrudt, .fons mechanismi.2, aber biefe Quelle in bem Auge verborgen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Op. phil. p. 112-114. — <sup>2</sup> Mechanismi fons est vis primitiva. Ebenbas, p. 678.

welches in die Anschauung der finnlichen Dinge verfenkt ift. Es giebt tein Experiment, welches die Araft als folche zum Borfchein bringt. So weit ich auch die Materie bis in ihre kleinsten Theile erforsche. nirgends finde ich in dem Umfange ber fichtbaren Welt ben Buntt, wo ich ber Rraft selbst gegenüberstehe und sagen kann: hier ift die Quelle ber Erscheinungen, hier ift Rraft! wo ich die Rraft mit berfelben Anschaulichkeit erblice, wie ben Birkel ober die Benbelschwingung. warum ift biefer höhere, ben physitalischen Gefichtstreis überfteigende Begriff ein metabhufifcher? Beil er ein Princip ober ein reiner Bernunftbegriff ift, welchen die Physik zwar verlangt, aber aus eigenen Mitteln weder beweisen noch ausmachen tann. Wenn fich bie Physit recht bebenkt, fo muß fie erklaren: ich bin hülflos, wenn ich ben Begriff ber Araft nicht zur Erklärung ber Körper anwenden barf, aber ich kann in meiner Beise weber zeigen, daß fie ift, noch weniger, worin fie be-Wenn daher nach Leibnig die Kraft ben «fons mechanismi» bildet, so muß dieser Fassung gemäß die Erklärung der Rörper auf die Erklarung der Kraft oder die Physik auf die Metaphysik gegründet "Ich habe es ichon zu wiederholten malen gefagt, daß ber Ursprung bes Mechanismus nicht bloß aus einem materiellen Princip und mathematischen Gründen, sondern aus einer höheren und, um biefen Ausbruck zu brauchen, metaphyfischen Quelle herrühre."1

Bas ift die Araft? Ober fragen wir beffer, mas fie nicht ift, ba sich diese Frage aus ben bereits feftgestellten Bestimmungen unmittelbar Innerhalb der (geometrischen) Ausdehnung giebt es keine Kraft: barum muß von der Kraft verneint werden, mas allein von der Ausbehnung behauptet werden barf. Nur bas Ausgedehnte ift theilbar, also ift die Rraft untheilbar; nur das Theilbare läßt fich gusammenfegen und trennen, alfo ift bie Rraft einfach; nur bas Bufammengesetzte entsteht, also ist die Rraft urfprünglich ober primitiv (force primitive); nur mas entstanden ift, vergeht, also ift die Rraft ewig. Aber bas Untheilbare, Ginfache, Urfprüngliche, Ewige kann uur burch Begriffe, nie burch die finnliche Unschauung ober Ginbilbung erfannt werben. Die Kraft ift bemnach ein reiner Bernunftbegriff ober ein metaphysisches Princip, "benn fie gehört", fagt Leibnig, "unter biejenigen Befen, welche ebenjo menig, wie die Natur ber Seele, verfinnlicht werben können und beshalb nicht ber finnlichen Ginbilbung, sonbern nur bem Verftande einleuchten".2

¹ De ipsa natura sive de vi insita actionibusque creaturarum. Nr. 8. Op. phil. p. 155. — ² Coendaf. Nr. 7. p. 156.

Diese Betrachtungen muffen in der Philosophie eine Umbildung von Grund aus herbeiführen. Der neue Grundbegriff ist die Kraft, dieses Princip ist schlechterdings immateriell, aus ihm sollen die Erscheinungen der Materie erklärt werden, nicht etwa so, daß man nach Art der Cartesianer und Occasionalisten zu jenem Princip seine Zuflucht nimmt, als zu einer auswärtigen Dacht, welche außerlich und munberthatia auf die Dinge einwirkt, sondern fo, daß in dem Wesen ber Dinge felbst die Araft als beren eigenstes, ursprüngliches Bermögen enthalten Sier erkennt zum erften mal die neue Philosophie mit voller Rlarheit, bag aus immateriellen, alfo geiftigen Bedingungen auch bie Rörper erklart werben muffen. Ober was baffelbe fagt: bie Bermögen, welche in allen Dingen wirken, find immaterielle, alfo geiftige ober wenigstens dem Beift analoge. Segen wir hinzu: bag diefe inhalt= ichwere Formel bie Aufgabe ber leibnigifchen Philosophie ihrem gangen Umfange nach in sich schließt, daß Leibnig felbft, so oft er ben Plan seines Lehrgebaubes entwirft, sogar in beffen fluchtigften Stizzen, biefen Gebanten einer bynamischen (spiritualiftischen) Erklarung ber Rorperwelt an die Spipe gestellt hat; daß hier der bedeutsame Wendepunkt liegt, wo die neue Philosophie die cartefianisch-spinozistische Bahn verläßt und den Weg auf die kritische Epoche einschlägt. Denn es war ber carafteriftische Grundsatz jener rein bogmatischen Philosophie, daß innerhalb ihrer Anschauungsweise ber vollige Gegensat galt zwischen dem Immateriellen und Materiellen, zwischen Geistern und Körpern, zwischen Denken und Ausbehnung; daß biefem Grundsate gemäß bie Seelenlehre rein idealistisch, die Körperlehre rein materialistisch ausgebilbet werben sollte; daß beshalb die thatsächliche Bereinigung von Geist und Körper entweder mit den Occasionalisten für ein immerwährendes Wunder oder mit Spinoza für eine ewige Wirkung erklärt wurde. Dieser Begenfak nun ift aufgehoben im Brincipe ber leibnigischen Philosophie: er ift aufgehoben im Begriffe der Kraft. Da nämlich die Kraft als folche immateriell ift, so schließt sie alles in sich, was unter ben Begriff bes Immateriellen fällt, alle geiftigen und benkenden Bermögen, zugleich aber enthält fie die Natur des Körpers, weil dieser ohne Kraft nicht gebacht werden fann. Daraus folgt, daß die Kraft bie Natur ber Geifter und Körper, alfo bas einmuthige Wefen aller Dinge ausbruckt und mithin bem Begriffe ber Substanz gleichgeset werben muß: bie Araft muß nur als Substanz und bie Substanz kann nur als Kraft gebacht werben. Wenn nämlich bie

Substanz das ursprüngliche Wesen der Dinge bezeichnet, bessen Begriff nicht von dem eines anderen Dinges abhängt, so kann sie niemals durch die Ausdehnung bestimmt werden, denn es hat sich gezeigt, daß die Ausdehnung nichts Ursprüngliches ist, sondern, um erklärt zu werden, den Begriff der Arast verlangt. Darum geschah es, wie Leibniz sagt, «praepostere», daß Descartes das Wesen der Körper in die bloße Ausdehnung setzte. Bielmehr ist das wahrhaft Ursprüngliche, ohne welches weder die Geister noch Körper erklärt werden können, die Arast: darum läßt sich die Substanz nur in dieser Weise benken.

## 2. Die Bielheit ber Rrafte.

Aber wie muß die Araft ber Dinge felbft gebacht werben? Wie verhalt fich die eine Kraft zu den vielen Dingen und umgekehrt? Sollen wir antworten, mas hier bas Nachfte zu fein scheint: baß fich die Araft zu den Dingen verhalte, wie die Urfache zu ihren Wirkungen ober wie die eine Substang zu ihren gahllofen Modificationen? Dann waren wir ber Lehre Descartes' nur entronnen, um in ber Spinozas stehen zu bleiben, ober wir hatten die Lehre Spinozas nur in einem Punkte, nämlich in bem Berhältnifbegriff ber Attribute geanbert, um in dem Grundbegriffe der einen Substanz mit ihr übereinzustimmen. Aber gerade in diesem Punkte wendet sich Leibnig auf das nachdrud= lichste gegen ben Spinozismus, gerabe hier sucht er biefe «doctrina pessimae notae» ju fturgen. Wie die Natur der Körper den cartefianischen Begriff ber ausgebehnten Substang widerlegt, so widerlegt die Natur der Dinge überhaupt den spinozistischen Begriff der einen und einzigen Substanz. Wenn es nur eine Substanz gabe, fo mare sie die einzige Araft, so wäre dieses eine Wesen allein zur Kraftaußerung ober Sandlung fähig, und alle Dinge ohne Ausnahme maren ohnmächtig und thatlos: fie maren nicht activ, sondern lediglich paffiv, fie könnten nicht felbst wirken, sonbern nur bewirkt werben. Die Rraft ift die Quelle aller Thatigfeit. Giebt es nur eine Rraft, fo giebt es in ben Dingen selbst keine eigenthumlichen Rrafte, also auch keine eigen= thumlichen Sandlungen. Aber es giebt folche Sandlungen, und gwar in allen Dingen: bie Geifter benten aus eigenem Bermogen und find baher mehr als vorübergehende Gedanten ber gottlichen Denkfraft; bie Rorper bewegen fich felbst und find baber mehr als nur widerftandslofe

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De primae philosophiae emendatione et de notione substantiae. Op. phil. p. 122. Bgl. Examen des principes du Père Malebranche. Ebenbaf. p. 690—691.

Massen. Die Dinge sind thätig, darum sind sie kräftig, benn «actio sine vi agendi esse non potest»; sie sind nicht Theile einer Kraft, benn die Kraft ist untheilbar, sondern selbst Kräfte und darum Substanzen. Hier scheitert die Lehre Spinozas: sie hat das Zeugniß der Natur selbst gegen sich, nach welcher jedes Ding aus eigener Kraft handelt. So viel Dinge, so viel Kräfte, so viel Substanzen: die Kraft der Dinge besteht mithin in einer zahllosen Fülle von Kräften, in einer zahllosen Fülle von Kräften, in einer zahllosen.

## 3. Die Rraft als thatiges Wefen ober einzelne Subftang.

Ober läßt sich etwa eine Kraft benken, welche nicht handelt? Wenn fie nicht handelt, so ift die Araft entweder eine leere Potenz (inanis potentia), welche nicht wirken und in Rraft gesetzt werden kann, ober fie ift nach scholaftischen Schulbegriffen eine bloße Potenz (potentia nuda), die, um zu wirken, ber außeren Anregung bedarf. Solche Begriffe erreichen die Natur der Kraft nicht. Denn die wirkliche Kraft ift weber ein so unfruchtbares noch ein so hülfsbedürstiges Wesen, son= bern fie wird burch fich selbst jum Handeln getrieben. Darum ift fie immer thatig ober wenigstens immer in bem lebenbigen Streben nach Thatiqkeit begriffen. Die Thatigkeit der Körperkraft sei die Bewegung: ift nicht jeder Körper immer bewegt ober wenigstens immer in dem Streben nach Bewegung begriffen, selbst im Zustande scheinbarer Rube? Ober kann etwa ber Körper jemals aufhören, außeren Einwirkungen Ift er nicht beständig solchen Ginwirkungen Widerstand zu leisten? preisgegeben? Rann ein Rörper anders exiftiren, als in der unmittel= baren Gesellschaft der Körper? Also ift jeder Körper beständig im Widerftande und im Gegendrucke begriffen. Widerftand aber ift Thatigkeit. Mit der Widerstandskraft des Körpers ift auch eine immerwähr= ende Thatigkeit besselben geset, und so wenig ein Körper ohne die Araft des Widerstandes gedacht werden kann, so wenig kann diese Kraft anders als thatig und immer thatig gedacht werben.

Wo Thatigkeiten sind, da mussen Subjecte sein, von denen sie ausgehen, Kräfte, welche sie ausüben. Diese Wesen, welche aus eigener Machtvollkommenheit handeln und zum Handeln nur durch sich selbst getrieben werden, gelten uns für ursprüngliche Wesen oder für Substanzen. Wie nun jede Thatigkeit eine bestimmte Handlung ist, so ist ihr Subject eine bestimmte, von andern unterschiedene, einzelne Substanz. Jedes thatige Wesen ist ein Subject, jedes Subject ift eine ein=

zelne Substanz: biese Bestimmungen sind für Leibniz gerabezu Wechselsbegriffe, so daß jede als Prädicat der andern gelten kann. In jener Abhandlung "über das Wesen der Natur oder über die natürliche Araft und Handlungen der Dinge", worin sich Leibniz über die ersten Gebanken seiner Philosophie am gründlichsten verbreitet, erklärt er durch den Begriff der Thätigkeit den der Substanz. "So weit ich den Begriff der Thätigkeit einsehe, beweist und erhärtet dieser Begriff jenen bekannten Sat der Philosophie, daß, wo Thätigkeiten sind. auch Subsecte sein müssen, von denen sie ausgehen, und ich sinde diesen Sat so wahr, daß man ihn umkehren kann und sagen: was handelt, ist eine einzelne Substanz, und jede einzelne Substanz handelt, und zwar ohne Unterlaß, die Körper nicht ausgenommen, die sich ja niemals in einem Zustande absoluter Ruhe besinden."

Die Natur ber Dinge muß als Rraft, biefe muß als Substanz. und zwar als thatige, immer thatige, einzelne Substanz gebacht werben. Denn ohne einzelne Substanz giebt es keine Thatigkeit, ohne Thatigfeit giebt es keine Araft, ohne Kraft giebt es weber Geift noch Körper. Was ist nun die einzelne Substanz, welche wir dem Begriff der Kraft und ber Thatigkeit gleichsehen? Sie ift als Substang ein untheilbares, einfaches, urfprüngliches Wefen, welches von außen in keiner Beise bestimmt werden kann, also nur aus eigener Araft handelt und leibet ober von allem, was in ihm geschieht, bie alleinige Urfache ausmacht: fie ift als einzelnes Wefen von allen übrigen unterschieben: in ber erften Rudficht bilbet fie ein vollkommen einfaches und felbftanbiges, in ber zweiten ein vollkommen eigenthumliches und in feiner Urt einziges Befen. Faffen wir diese beiden Bestimmungen in eine und nennen diefes fo einfache, felbständige und eigenthumliche Befen ein Individuum: fo fallt die Frage nach dem Princip der Bereinzelung ober ber Individuation, wodurch die Dinge Einzelwesen find, mit dem Brundgebanken ber leibnigischen Lehre zusammen.

III. Das Princip der Individualität ober die Monabe.
1. Individuation und Specification.

Die Kraft ber einzelnen Substanz kann nur barin bestehen, baß sie in thätiger Beise ausbrückt, was sie von Natur ist, daß sie zugleich ihre einfache Selbständigkeit und ihre bestimmte Eigenthümlichkeit, mit einem Worte ihre Individualität behauptet. Diese aber behauptet sich

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De ipsa natura etc. Nr. 9. Op. phil. p. 157.

durch die Selbstthätigkeit und durch die Selbstunterscheidung. Es leuchtet ein. daß mit der ersten Thätigkeit auch die zweite unmittelbar verknüpst ift, daß die Selbstthätigkeit nicht gedacht werden kann, ohne die Selbst= unterscheibung, daß beibe in einem und bemselben Act ein und baffelbe Wesen ausdrucken, ober, um mit Leibnig zu reben: «principium individuationis idem est quod absolutae specificationis, qua res ita sit determinata, ut ab aliis omnibus distingui possit». Princip ber Individuation und Specification bilbet bas Wefen aller in ber Welt wirkfamen Rrafte. Jebe einzelne Substanz, gleichviel welche Stufe fie innerhalb der Weltordnung einnimmt, hat das Bermögen, fich als Individuum, als biefes von allen übrigen verschiedene Individuum zu bethätigen. Wo aber Selbstbethätigung ift, ba ist Leben ober Lebendigkeit. Darum liegt in allen diesen Substanzen von Natur eine unzerstörbare Lebenskraft, nämlich bie Rraft bes felbstthätigen Daseins, welche man gewöhnlich ben lebendigen Rörpern ber Natur im Unterschiede von ben leblosen guschreibt. So ift den Principien ber leibnizischen Philosophie ber Begriff bes Lebens von Saus aus eingepflanzt, denn er ift mit dem der Kraft nothwendig verbunden. Philosophie ift in ihrem Grundgedanken überzeugt, daß es in der Welt nichts Lebloses giebt: darum wird es nicht mehr befremden, wenn sich von hier aus die Anschauung eines allbelebten und feelenvollen Universums durch das gesammte System erstreckt. Denn es giebt nichts, das nicht auf irgend eine vollkommen bestimmte Beife Kraft zu außern und in diefer Araftaußerung sich zu bethätigen vermöchte: darum sind ohne Ausnahme alle Dinge ihrem Befen nach lebendig wirkende Naturen, und wenn sie unseren Sinnen als leblose Rörper erscheinen, so ist diese oberflächliche Sinneswahrnehmung kein Zeugniß gegen jenen tiefblickenden Gebanten. Denn in der Natur find viele beständige Arafte und Formen, bie wir ertennen und verfteben, fo wenig unfere finnliche Anschauung bavon erfährt. Leugnen wir etwa den Druck der Luft, weil wie ihn nicht spuren, oder die spharische Form des Erdforvers, weil wir diefelbe nicht feben?1

## 2. Ginheiten, Bunfte, Atome.

Diese lebendig wirkenden Naturen sind das neue, von Leibniz ents beckte Princip der Philosophie. Wie jede von ihnen ein eigenthümliches Wesen bildet, gleichsam eine Welt für sich ausmacht, so ift dieser Begriff

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouveaux essais sur l'entendement humain. Liv. II. chap. 1. Op. phil. p. 223.

Gifder, Gefd. b. Philof. III. 4. Muft. R. M.

ein origineller, von allen Begriffen der früheren Philosophie wohl zu unterscheibender Gebanke. Um biesen Unterschied auszusprechen, muffen wir dem neuen Princip einen Namen geben, wodurch baffelbe caratteristisch hervorgehoben wird gegenüber ben früheren Begriffen ber Substang: einen Namen, welcher sich zu bem ber Substang verhalt, wie ber Eigenname zum Gattungswort, wie das nomen proprium zum nomen appellativum. Bezeichnen wir die leibnizischen Elementarwesen als einzelne Substanzen, so ift in biesem Ausbruck ber Unterschied nicht fenntlich gemacht zwischen ihnen und ben cartefianischen Substanzen. benn auch bei Descartes gelten die einzelnen Wefen für Substanzen, die Geifter sowohl als die Körper. Während aber von den cartefia= nischen Substanzen die einen ausgebehnt, theilbar, zusammengesett find und sein muffen, so gelten bei Leibnig alle Substanzen für Rrafte und barum für immaterielle, untheilbare, einfache Wefen. Um biefer Ginfachheit willen mögen fie Einheiten genannt werden, aber nicht im gemeinen, sondern im strengen Sinne des Wortes: fie find mahrhafte Einheiten (unités réelles, véritables, verae unitates), die nicht getheilt und in eine Menge aufgelöft ober zerlegt werden konnen, die nicht erft zu Einheiten werben, indem fie viele gleichartige Theile vereinigen, fondern die an und für fich Ginheiten find und ewig bleiben. Nicht die Bahl, sondern die Kraft bilbet das Wesen dieser Einheiten. Sie sind Einheiten nicht im arithmetischen, sondern im metaphysischen Berftande. Die arithmetische Einheit ist theilbar. Wäre sie es nicht, so gabe es keine Brüche, was ben Schülern sehr angenehm ware, wie Leibniz ein= mal der Königin Sophie Charlotte schreibt, um ihr recht deutlich darzuthun, daß es in der Zahl keine mahre Einheit giebt.1 Unterschied von der Zahlgröße hervorzuheben, konnte man die mahren Einheiten mit Leibnig Puntte nennen, aber metaphyfifche Buntte (points métaphysiques), damit sie nicht mit den physischen und mathematischen verwechselt werden können. Denn die physischen Buntte find körperliche, also theilbare Größen und darum niemals eigentliche Punkte; dagegen die mathematischen sind zwar Punkte, denn sie sind nicht ausgebehnt, aber es fehlt ihnen die wirkliche Existenz, denn sie existiren nur als mathematische Begriffe. Die metaphysischen Bunkte vereinigen beides in sich: fie sind echte und in Wahrheit existirende Punkte, sie find zugleich eract, wie die mathematischen, und reell, wie die physischen:

<sup>1</sup> Werte (Rlopp). X. S. 145 (Brief vom 12. April 1702).

fie find substancelle, wesenhafte Buntte (points de substance).1 die Realität dieser Bunkte im Unterschiede von den mathematischen auszudruden, konnte man fie als Atome bezeichnen, wenn diefes Wort nicht an die Atomisten der alten und neuen Zeit erinnerte, von deren Lehren fich die leibnigische grundsatlich unterscheidet. Die Atome eines Demokrit und Epikur, eines Gaffendi und Hobbes find materiell, alfo ausgebehnt und theilbar, darum find fie nicht mahre, fondern nur fogenannte Atome, fie find im Grunde nur Corpusteln (tleine Körperchen), also nicht bem Besen, sonbern nur bem außeren Scheine nach Atome. Dagegen die leibnizischen Principien sind ihrem Wesen nach untheilbar oder atom, darum müssen sie als «atomes de substance» von den Grundbegriffen der Atomiften unterschieden werden. Die gewöhnlichen Atome, gemäß ihrer materiellen Beschaffenheit, laffen fich nur nach Zahl. Broße und Figur unterscheiden, b. h. nach ben außeren Modalitäten ber Ausbehnung; im Grunde ihres Wefens find alle einander aleich. und wie ihre thatsachliche Berschiedenheit eine außerliche und barum zufällige ift, fo konnte ein anderer Zufall ebenso gut machen, daß biese Atome auch außerlich einander gleich maren. Denn ift die Berfchieden= heit zufällig, fo ift die Bleichheit möglich. Es fehlt diefen Atomen die Quelle und Rraft ber inneren Unterscheibung, vermöge beren jedes feine eigenthümliche Form ausprägt und sich als dieses besondere Individuum barftellt. Materielle Atome find keine Individuen. Denn das Wesen eines materiellen Atoms besteht in ber rohen, außerlich gestalteten Masse, das Wesen eines Individuums dagegen in der mit innerer Nothwen= digkeit selbstgebildeten Form. Dort ift es die materielle Beschaffenheit, hier die formelle, die das Atom ausmacht: darum unterscheidet Leibniz unter dem Ramen "formelle Atome" seine Principien von denen ber Atomiften.2

### 3. Subftantielle Formen. Monaben.

Was nämlich die Form der Dinge betrifft, so erklärt sich aus folgendem Gesichtspunkte der Unterschied zwischen Leibniz und den Corpuskularphilosophen sowohl der atomistischen als der cartesianischen

¹ Il n'y a que les points métaphysiques ou de substance, qui soient exacts et réels; et sans eux il n'y aurait rien de réel, puisque sans les véritables unités il n'y aurait point de multitude. Système nouveau de la nature. Nr. 11. Op. phil. p. 126. — ² Il n'y a que les atomes de substance, c'est-à-dire, les unités réelles et absolument destituées de parties, qui soient les sources des actions et les premiers principes absolus de la

Schule. Entweder ift einem Dinge die Form von auken gegeben ober fie ift mit dem Wesen besselben gesetzt und folgt nothwendig aus feiner Ratur: in bem erften Falle ift fie ein gufalliges, in bem anberen ein nothwendiges Attribut biefes Dinges. Bufallig ift die Form, wenn bas Ding auch ohne fie gebacht werben tann, nothwendig bagegen, wenn mit bicfem Dinge biefe form gebacht werben muß. Bu ben aufalligen Formen verhalt fich bas Ding als beren gleichgültiges Substrat, ju ben nothwendigen als beren thatiges Subject. So ift 3. B. bas Baumaterial offenbar bas gleichgültige Substrat für bas Gebäube, welches baraus gebilbet wird: ein lebenbiger Körper bagegen, wie Bflanze ober Thier, ift bas thatige Subject seiner eigenthumlichen Form und Bestaltung. In den Elementen eines Gebäudes liegt nicht ber Trieb. ein haus zu werden: fie werden es auf dem Wege mechanischer Bufammensekung. In den Elementen eines Organismus dagegen, in dem Samen ber Pflanzen und Thiere liegt ber Trieb, ein lebendiger Rörper, biefes jo beftimmte Individuum ju werben: fie werden es auf bem Bege felbftthatiger Entfaltung. Dort ift die Form zufällig und accidentell, hier ift fie nothwendig und wesentlich. Wie verhalten sich in ber Ratur bie Dinge zu ihren Formen? Auf biefe Frage antworten bie Corpuskularphilosophen: die Elemente ber Natur verhalten fich zu ihren Formen als gleichgültige Substrate, die Formen verhalten fich zu ben Dingen als zufällige Mobi. Leibniz bagegen erklärt: bie Dinge verhalten fich ju ihren Formen als thätige Subjecte, die Formen verhalten fich ju ben Dingen als nothwendige Attribute ober substantielle Beschaffenheiten. Mit ben Clementen ber Natur find auch die Naturformen gegeben, Die Formen find ursprünglich und primitiv, wie die Substanzen. kann die Naturformen nicht erklären, wenn man fie nicht aus ben Elementen ber Natur ableiten fann, und bas ift nur möglich, wenn in den Elementarwesen selbst der Trieb zur Form oder die formgebende Rraft entbedt wirb. Da nun jedes Ding vermoge feiner bestimmten Form ein Individuum bildet, fo leuchtet ein, daß aus diefem Formbegriffe allein das Dasein der Individuen in der Welt erklärt werden composition des choses et comme les derniers élémens de l'analyse des substances. Syst. nouv. Nr. 11. Pour trouver ses unités réelles, je fus contraint de recourir à un atome formel, puis qu'un être matériel ne saurait être en même temps matériel et parfaitement indivisible ou doué d'une véritable unité. Syst. nouv. Nr. 3. Op. phil. p. 124. Ueber ben Unterfcieb von Atom und Individuum vergl, Nouveaux essais. Liv. II. chap. 27. Op. phil. p. 227, 278.

kann. Mit Recht unterscheibet Leibniz seine Formbegriffe von benen ber Corpuskularphilosophie, indem er den aristotelisch=scholastischen Außebruck braucht: "fie find wesentliche oder substantielle Formen (formes substantielles, formae substantiales)". "Man muß die substantiellen Formen wieder einführen und gleichsam rehabilitiren."

Es handelt sich um einen einsachen Ausdruck, der nicht nöthig hat, erst durch nähere Bestimmungen von anderen ähnlichen Bezeichnungen unterschieden zu werden, der mit einem Worte erklärt, daß jede Substanz eine sormelle Einheit oder ein Individuum ist. Dieses Wort heißt Monade. Leibniz wählt diesen pythagoreisch=platonischen Ausdruck, um auf eine bündige und unzweideutige Art sein Princip von der früheren und gleichzeitigen Metaphysik zu unterscheiden. "Monas ist ein griech=isches Wort, welches Einheit oder das, was Eines ist, bezeichnet."

Um den Begriff der einzelnen Substanz streitet er mit Descartes, denn bei ihm ift die einzelne Substanz nie zusammengesetzt, sondern immer einsach: sie ist Einheit. Um den Begriff der Einheit streitet er mit der Arithmetik, denn in seinem Berstande ist die Einheit unstheilbar: sie ist Punkt. Um den Begriff des Punktes streitet er mit der Geometrie, denn seine Punkte sind wirkliche Wesen oder Atome. Um den Begriff des Atoms streitet er mit den Atomisten, denn seine Atome sind Kräste oder Formen. Um den Begriff der Formen streitet er mit den Corpuskularphilosophen, denn ihm gelten die Formen der Dinge nicht als zusällige, sondern als wesentliche Bedingungen: sie sind substantielle Formen oder Individuen. Daß die Substanz so begriffen werden müsse, erklärt das Wort Monade. "Und diese Monaden", sagt Leibniz im Ansange seiner Monadologie, "sind die wahrshaften Atome der Natur und mit einem Wort die Elemente der Dinge."

# 3meites Capitel.

# Die leibnizische Lehre in ihren Verhältniffen zur früheren Philosophie.

- I. Die cartesianifche und atomistische Schule.
  - 1. Gegenfage und Bermanbtichaften.

Das neue Princip der Metaphysit ift die Monade. Wir haben gezeigt, daß unter diesem Ausbruck die Substanz als Individuum ober,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Syst. nouv. Nr. 3. Op. phil. p. 124. De ipsa natura etc. Nr. 11. p. 158.

<sup>- 2</sup> Principes de la nature et de la grâce. Nr. 1. Op. phil. p. 714.

was daffelbe heißt, das Wesen der Dinge als eine Fulle selbsthätiger Arafte begriffen werben foll. Bei biefer Untersuchung find wir gefliffentlich einen anderen Weg gegangen, als welchen gewöhnlich die Darftellungen der leibnizischen Philosophie einschlagen. Statt einer Worterklärung haben wir eine bestimmte Thatsache zum Ausgangs= punkte genommen und aus beren Untersuchung den Begriff hervorgeben lassen, der jene Thatsache erklärt. Wir nehmen unsere Richtschnur nach bem Ibeengange bes Philosophen selbst. Diefer beginnt mit der Untersuchung bes Körpers und zeigt, daß berselbe nicht burch bie Ausbehnung, sondern durch die Kraft erklärt werden muffe, und auf dieselbe Beise laffen bie Entwurfe seiner Metaphpfit, vom erften Abrig bis zu ben letten Ausführungen, ben Sauptgebanken bes Spftems entspringen. Es heißt hier nicht, ber Begriff ber Substang muß als Monabe gebacht werben. Sondern es heißt: weil es jusammengefette Subftangen giebt, barum muß es einfache Substanzen ober Monaben geben. Bas finb zusammengefette Subftangen? Rorper. Bas find einfache Subftangen? Arafte. Also mit anderen Worten beginnen die Entwürfe der leib= nizischen Metaphysik immer mit bem Argument: weil es Rorper giebt, barum muß es Rrafte geben. Dies ift ber Grund, meshalb wir in dieser Form eben benselben Gebanken ausführlich bem Spftem zu Grunbe gelegt haben.1

Der Körper muß gedacht werden als Kraft. Die Kraft ist ein untheilbares, also immaterielles, einsaches, ursprüngliches Wesen: barum muß sie gedacht werden als Substanz. Die kräftige Substanz ist immer thätig, und da sie allein die Quelle ihrer Thätigkeit bildet, so leuchtet ein, daß sie ein selbstthätiges Wesen ist, d. h. ein Individuum oder eine Monas. Aber mit der Selbstthätigkeit ist die Selbstunterscheidung oder das Princip der durchgängigen Verschiedenheit, also der absolute Unterschied und damit die absolute Vielheit der Monaden gegeben. Deshalb ist die Frage, warum es nicht bloß eine Monade, sondern deren zahle lose giebt, ebenso müßig, als wenn man fragen wollte, warum nicht ein Individuum allein, sondern viele da sind? Chne die vielen wäre auch das eine unmöglich, denn das Wesen des Individuums besteht in der selbstthätigen Eigenthümlichkeit, und so spontan und selbstkräftig

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Le corps est un agrégé de substances, — il faut par conséquent, que partout dans le corps il se trouve des substances indivisibles etc. Lettre à Mr. Arnauld. Op. phil. p. 107. Et il faut qu'il y ait de substances simples, puisqu'il y a des composées. Monadologie. Nr. 2. Op. phil p. 705.

biefe Eigenthumlichkeit ift, so wenig konnte fie stattfinden, wenn fie nicht von anderen ebenfalls eigenthumlichen Wesen zu unterscheiden ware.

Aus dem Begriff der Monade erklären sich sowohl die Gegensätze als die verwandten Beziehungen, welche Leibniz zu den geschichtlichen Systemen einnimmt, und wir haben bereits gesehen, als es sich um den Namen des neuen Princips handelte, wie sehr Leibniz darauf bebacht war, seinen Begriff der Substanz von den gleichnamigen Begriffen Spinozas, der Cartesianer und der Atomisten genau zu unterscheiden.

## 2. Spinozas Einheitslehre.

Der Begriff der Monade erklärt, daß alle Dinge Substanzen, d. h. ursprüngliche und von Ratur felbständige Befen find, daß fie daber auf natürlichem Bege biefe Selbftanbigkeit weber empfangen noch verlieren ober auf natürliche Weise weber entstehen noch vergeben können. Mit diefer Erklarung richtet Leibnig seine Philosophie gegen die Lehre Spinogas, die, auf den Begriff ber einen Substang gegründet, in allen einzelnen Wefen nur beren vorübergehende Modificationen erblickte. Diefe beiben Begriffe hangen genau und folgerichtig gufammen. es nur eine Substanz, fo find alle einzelnen Dinge felbstlos und un= Sind die Dinge unselbständig und traftlos, so konnen sie sich von der göttlichen Substanz nicht unterscheiden, also auch nicht von ihr unterschieden werden: so ift, wie Spinoza behauptet, Gott allein bas einzige mahre und beftanbige Wefen ber Dinge. Daber fallt nach Leib= nizens Urtheil jede Lehre in die Richtung Spinozas, welche die Ursprünglichfeit ber Dinge angreift und die Ratur für einen blogen, an sich nichtigen Schauplat ber göttlichen Wirkfamkeit halt.1 Mögen diese Lehren immerhin über das Wesen Gottes anders denken als Spinoza: ba fie mit ihm einverstanden sind über die Ohnmacht und absolute Unselbständigkeit aller einzelnen Dinge, jo sind ihre Borstellungen von Bott vielleicht nach ber gewöhnlichen Art religiöser, aber auch gewiß unklarer, als ber reine Pantheismus jenes «novateur trop connu», und ihr Borzug besteht nicht in dem besseren Princip, sondern in der geringeren Folgerichtigkeit ber Gedanken. Folgerichtigerweise muß jeder Spinozift fein, welcher den Dingen die eigenthumlichen und ursprünglichen Krafte abspricht. Sier gilt ber Sat : entweder find alle Dinge

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Et ademta rebus vi agendi non posse eas a divina substantia distingui incidique in Spinozismum. Ep. de rebus philosophicis ad Fred. Hoffmannum. Op. phil. p. 161. Examen des principes du Père Malebranche. p. 691.

selbstlos oder selbständig. In dem ersten Falle giebt es nur eine Subftang, welche Gott ift, in bem anderen find alle Dinge Substangen ober Monaben. Alfo entweder die eine Substang ober die gabllofen Monaben, entweder Spinoga ober Leibnig. Es giebt fein Drittes. begreife nicht", fcreibt Leibnig an Bourquet, "wie Sie aus meinen Begriffen ben Spinozismus folgern konnen, im Gegentheile gerabe burch bie Monaden wird ber Spinozismus vernichtet. Spinoza murbe Recht haben, wenn es feine Monaben gabe, und bemnach alles außer Bott vorübergebend und felbstlos mare, benn es mare bann in ben Dingen keine substantielle Grundlage, die in bem Dasein ber Monaden besteht."1 Und biefelbe Rothwendigkeit zeigt Leibnig in ber öfters erwähnten Abhandlung über das Wesen der Natur und die natürlichen Rrafte ber Dinge bem Phyfiter Sturm, ber in feiner Abhandlung «De idolo natura» die selbstthätige Kraft oder natürliche Energie ber Dinge in Abrede gestellt hatte. "Dann murbe folgen, bag tein natürliches Wefen, teine Seele in ihrer Identitat beharre, bag nichts von Gott wirklich erhalten werbe, daß mithin alle Dinge nur ohnmächtige und vorübergehende Modificationen ber einen, göttlichen, beharrlichen Substanz maren, wesenlose und gleichsam gespenftische Erscheinungen, bann würde, mit anderen Worten, die Natur selbst ober bie Substang aller Dinge Gott sein : eine Lehre von übelstem Ansehen. welche unlängst ein zwar scharffinniger, aber gottlofer Schriftfteller ein= geführt oder vielmehr erneuert hat."2

Denn Spinozas eigenthümlicher Naturalismus, der alle Zwecks und Moralbegriffe von sich ausschließt, ist in dieser Lehre weder das Einzige noch weniger das Erste, wogegen sich Leibniz wendet. Das Erste ist das Princip der einen und einzigen Substanz, welches freilich älter und umfassender ist, als die Lehre Spinozas. Unter diesem Begriffe vereinigt Leibniz alle jene Theorien, welche die Einheit der Dinge nur als Alls-Einheit zu denken vermögen. Wie später Jacobi den Spinozismus für den Typus gleichsam aller Philosophie nahm, so nimmt ihn Leibniz als die Grundsormel aller pantheistischen Philosophie, Die Gottheit gilt hier als das Alls-Eine, wozu die einzelnen Dinge sich verhalten, um in den üblichen Bildern der Pantheisten zu reden, wie die Tropfen zum Ocean oder wie bei einer Panslöte die verschies denen Töne zu dem einen Luftstrom, der das gesammte Flötenspiel

 $<sup>^{1}</sup>$  Lettre à Mr. Bourguet. Op. phil. p. 720. –  $^{2}$  De ipsa naturs etc. Nr. 8. p. 156, 157.

burchbringt.1 Gleichviel, wie biefes All-Gine gefaßt wird, ob als Natur ober Beift, ob mit Spinoza als die Substanz, die alles bewirkt, ober mit anderen als die Weltseele (esprit universel), die alles belebt und begeiftet: immer muffen bie einzelnen Dinge, Seelen, Beifter (êtres particuliers) angesehen werben nicht selbst als Substanzen, fonbern als Mobi ber einen Substanz, nicht selbst als Ganze, sondern als Theile, nicht felbst als Gattungen, sondern nur als Gattungseremplare. diefen einzelnen Wefen ift nichts ewig und nichts felbständig. Rach bem Augenblid ihres flüchtigen Dafeins tehren die Modi in die Substang Die Exemplare in die Gattung, die Geifter in die Weltfeele fpurlos jurud. Sie leben nur, um ju fterben; fie fuhlen und benten nur, um fich in bas Ewige volltommen aufzulöfen. Diefe unbedingte Auflofung ift für das natürliche Leben der Tod und für das menschliche Gemüth die felbftlose hingebung im Gefühl und in ber Erkenntniß, in der Form ber Religion und in der Form der Philosophie: eine Bersenkung in bas gottliche Befen, worin alle Selbstunterscheidung zwischen Gott und Mensch aufhört und an die Stelle bes Berhältnisses die völlige Bereinigung tritt. Diese Bereinigung in ber Form bes religiofen Gefühls ift die Maftit, in der Form der denkenden Erkenntniß die Intellectualliebe Gottes, wie fie Spinoza gelehrt hat. Wer daher im Principe behauptet, daß es nur eine einzige, thatige Substang gebe, er nenne fie nun Natur, Beift ober Gott, ber muß folgerichtig auf ber einen Seite bie Unfterblichkeit bes Individuums verneinen und auf ber anberen, fei es auf bem Wege ber Religion ober Philosophie, sei es in Beife ber Myftit ober ber Speculation, eine vollkommene Bereinigung mit bem gottlichen Wefen anstreben. Unter biesem Gesichtspunkte verbindet baber Leibnig mit bem Spinogismus die Averroiften, welche aus aristotelischen Grunden die Unsterblichkeit der menschlichen Seele leugneten, und mit bem fpinogiftischen «amor Dei» jene mpftische und quietistische Lehre, nach welcher "ber Sabbat oder die Ruhe der Seelen in Gott", die Teier aller thatigen Seelenkrafte für den höchsten Zustand ber Bollenbung gilt.2

Gegen die eine und einzige Substanz setzt Leibniz die unendlich vielen Substanzen; gegen die Einheit, worin eines im anderen untergeht, setzt er das Berhältniß, worin zugleich die Beziehung und die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Considérations sur la doctrine d'un esprit universel. Op. phil. p. 181.

— <sup>2</sup> Chenhaf. Op. phil. p. 178. Bgl. Ep. ad Hanschium de philosophia platonica sive de enthusiasmo platonico. Nr. VII.

Selbständigkeit beider Seiten gewahrt wird. Darum ergreift er gegen Spinoza die Partei der atomistischen Philosophie, gegen die Averroisten (aristotelische Pantheisten) verweist er auf die platonische Unsterblichkeitselehre; dem amor Dei Spinozas, der Mystik und dem Quietismus stellt er den "platonischen Enthusiasmus" entgegen, nämlich jenes klare Bershältniß, worin die Seele von dem Göttlichen erfüllt ist, ohne davon verzehrt zu werden. Denn im Enthusiasmus des platonischen Geistes verhält sich die menschliche Seele zur Gottheit nicht wie ein Modus zur Substanz, sondern wie das Abbild zu seinem Urbilde.

So bilbet Leibniz den bewußten und scharf bezeichneten Gegensatzu Spinoza und zu allen dem Spinozismus verwandten Geistesrichtungen. Er durchdringt hier mit überraschendem Tiefblick die Berwandtschaftzwischen Spinoza und der Mystik, er erkennt im Spinozismus das mystische Clement und das spinozistische in der Mystik und kehrt wider beide denselben Grundbegriff der unzerstördaren Individualität. Wit der Taktik eines geschickten Parteisührers zieht er die der All-Einheitslehre widerstreitenden Standpunkte auf seine Seite und vereinigt gegen Spinoza die Ideen Platos mit den Atomen Demokrits.

## 3. Descartes und bie Occafionaliften.

Es giebt nicht eine Substanz, sondern zahllose, oder alle Dinge sind Substanzen: mit dieser Erklärung wider Spinoza scheint Leibniz auf der Rücktehr zu Descartes begriffen. Allein hier sind die Substanzen Geister und Körper, die sich kraft ihrer entgegengesetzen Attribute wechselseitig ausschließen. So lange dieser Gegensatz sehrsteht, kann der Zusammenhang beider nur von außen herein durch eine übernatürsliche Ursache bewirft werden. Man muß daher zu dem Wunder der Occasionalisten seine Zuslucht nehmen, und da hier alle causale Thätigeseit in die göttliche Macht verlegt wird, so sieht Leibniz wohl, wie diese occasionalistischen Hülfsbegriffe im Grunde dem Spinozismus zustreben und in dem Begriffe des All-Einen ihr solgerichtiges Ende erreichen.

Im Unterschiebe nun von Descartes sind die leibnizischen Substanzen zunächst weder Geister noch Körper, sondern Kräfte, und es
ist schon erklärt, daß im Begriffe der Krast jener Gegensatz der dentenden und ausgedehnten Substanzen aufgehoben ist: er ist aufgehoben,
benn die Krast ift ein immaterielles, also dem Geistigen analoges, seelen-

Mens non pars est, sed simulacrum divinitatis. Ebenbaf. Op. phil. p. 447.

haftes Befen, ohne dem Rorper entgegengesett zu fein; vielmehr ift fie in biefem bas thatige Princip, woraus allein beffen Form und Bewegung erklart werden tann. hieraus erhellt ber Gegensat wie die Uebereinstimmung zwischen Leibnig und Descartes. Darin ftimmen beibe überein, daß es viele Substanzen giebt ober daß alle Dinge fubstantiell find, aber im Begriffe ber Substang felbst besteht zwischen ihnen bie große Differeng. Bei Descartes find bie Substangen einander entgegengefett, und ein ichroffer Dualismus trennt die Beifter von ben Rorbern; bei Leibnig bagegen find alle Substangen einander verwandt, benn fie find immaterielle, untheilbare, einfache Wefen, wie fehr auch im übrigen fich jede von allen anderen unterscheibet: ber Begriff ber Kraft ist hier bas lebenbige Band zwischen ben Geiftern und Rorpern. cartes find die Substanzen verschieden, soweit fie (einander) entgegen= gefest find; innerhalb ber Geifterwelt wie innerhalb ber Körperwelt giebt es teine wesentlichen, sondern nur accidentelle Unterschiede der einzelnen Substanzen. Die Geifter find einander alle gleich in bem einförmigen Attribute bes Dentens, und alle Besonberheiten find nur gemiffe Modalitaten biefes Attributs. Ebenfo find die Rorper einander gleich in dem einformigen Attribute ber Ausdehnung, und ihre verschiedenen Formen find nur zufällige Beranderungen der mechanisch bewegten Materie. Dagegen bei Leibnig find alle Substanzen einander gleichartige und von einander völlig verschiedene Wefen: fie find gleich= artig, weil sie alle felbstthatige Rrafte find, und gerade beshalb ift jede Substang von allen übrigen specifisch verschieben. So ift Leibnig wiber Spinoza ber entschiedenfte Gegner ber All-Einheit und wiber Descartes ber entschiebenste Geaner bes Dualismus. Rurg gefagt: bei Leibnig find alle Dinge wesensgleiche Substanzen, mahrend sie bei Spinoza Mobi einer Substanz, bei Descartes entgegengesette Substanzen maren. Run gilt nicht mehr ber cartefianische Raturbegriff ber blogen Ausdehnung und die darauf gegründete Physit: vielmehr muß die Physik auf ben Begriff ber Kraft gegrundet werben, die das Princip einer neuen Metaphpfit ausmacht. Run gilt nicht mehr ausschließlich bie rein geometrische Erklarung ber Körper und die rein mechanischen Begriffe ber Bewegung. Wie Mathematik und Mechanik bie Natur ber Rorper nicht erschöpfen, fo find fie unvermögend, die mahre Naturmiffenschaft zu umfaffen, geschweige benn zu begründen; vielmehr muffen fie mit biefer auf höhere metaphpfijche Grundfage gurudgeführt werden. Unter biefem hoheren Gefichtspuntte andern fich alle phyfitalifchen Begriffe der bisherigen Philosophie: aus dem neuen Begriffe des Körpers, der den mathematischen Horizont übersteigt, solgen neue Gesetze der Bewegung, deren letzte Gründe außerhalb der reinen Mechanik liegen, und es leuchtet ein, daß mit dem Begriffe der körperlichen Bewegung auch die höheren Begriffe des Lebens, der Seele, des Geistes sich umbilben müssen.

Descartes hat einen Begriff eingeführt, den er felbst nicht zu vollenden wußte, nämlich den der Substanz: er hat in dem Gegensatz von Denken und Ausdehnung, Geist und Materie der Philosophie eine Ausgabe gestellt, welche dis Leibniz nicht gelöst werden konnte. So ist er gleichsam im Borhose stehen geblieben und in das eigentliche Heiligkhum der Philosophie, in die wahre Natur der Dinge nicht einzedrungen. Der Cartesianismus bildet, wie sich Leibniz östers und mit Borliebe ausdrückt: "die Antichambre der Philosophie", und es müßte also Leibniz sein, an dessen Hand wir in das "Cabinet der Natur" eingeführt werden sollen, wenn nicht etwa, wie er selbst einmal bescheiben den scherzenden Bergleich beendet, seine Philosophie im "Audienzzimmer" zurückbleicht, wo nicht die Geheimnisse der Natur enthüllt, sondern nur die Meinungen des Philosophen gehört werden.

# II. Die materialiftische und formaliftische Richtung.

## 1. Corpustularphilosophen und Atomiften.

Alle Dinge sind gleichartige Substanzen: mit dieser gegen die Alleinheitslehre und ben Dualismus zugleich gerichteten Erklarung nahert sich Leibniz den Atomisten. Denn auch die Atome sind elementare und in ihren Attributen wesensgleiche Substanzen. Es ist bereits gezeigt worden, wie sich vermöge ihrer Beschaffenheit die Atome von den Monaden unterscheiden: jene sind Körper, diese dagegen Kräste. Darum sehlt den Atomen die Quelle der Eigenthümlichteit und das Princip selbstthätiger Unterscheidung, während mit der Krast eines Wesens auch

<sup>1</sup> Lettre à un ami sur le cartésianisme. Op. phil. p. 123. Lettre à l'abbé Nicaise sur la philosophie de Descartes. Ebenbas. p. 120. Dieser Brief ift hauptsächlich gegen die Cartesianer, nämlich ben Sectengeist ihrer Schule gerichtet, der die eingeführten Begriffe gedankenlos festhält, ohne die Einwände zu beachten, welche von seiten anderer Systeme, der Ersahrungswissenschaften und der Naturgesetz gemacht werden. Dabei ist Leibniz weit entsernt. Descartes selbst heradzusetzen oder bessen Berdienste um die Philosophie zu schmälern. Bergl. über den letten Punkt Réponse de Leibniz aux restexions d'un anonyme. Op. phil. p. 142.

nothwendig die eigenthümliche Bilbung oder das Princip der Indivibualität gesetzt ist. Den Atomen sind die Formenunterschiede gleichsgültig, und die Natursormen, welche aus solchen Elementen hervorgehen, sind Werke entweder des Zusalls oder der Willkür. Es ist unmöglich, aus atomistischen Principien die Formen der Dinge zu begreisen, und da nur vermöge ihrer Form sich die Individuen unterscheiden, nur in diesem Unterschiede überhaupt Individuen möglich sind, so ist die Existenz derselben, die Mannichsaltigkeit des eigenthümlichen Daseins auf dem Standpunkte der atomistischen Borstellungsweise eine zusäusige oder grundlose Thatsache. In den leibnizischen Substanzen dagegen ist mit der Araft die Selbstthätigkeit, mit dieser die Selbstunterscheidung, also die eigenthümliche Vildung oder das Formprincip von Natur gegeben: darin besteht zwischen ihm und den Atomisten der durchgreisende Unterschied.

## 2. Die Rehabilitation ber alten Philosophie.

Wie von den Atomisten, so unterscheidet sich seine Lehre von der gesammten Corpustularphilosophie und überhaupt von der materiali= stischen Erklarung ber Dinge. Dieser gegenüber fteht Leibnig auf seiten ber formalistischen Richtung. So nennen wir diejenige Philosophie, welche auf die Formen ber Dinge gerichtet ift und einsieht, daß diese jo verschiedenen und gesehmäßigen Formen unmöglich vom Spiele bes Bufalls abhängen können; daß sie zufällig waren, wenn die formloje Materie das erfte und einzige Wefen der Dinge ausmachte; daß baber im Ursprunge der Dinge selbst mit der Materie zugleich deren Formen begründet sein müffen. Wenn die Dinge durchgängig nach Form und Materie bestimmt find, so erklart die Corpuskularphilosophie und ber Materialismus überhaupt von den Dingen nur die eine materielle Seite; es ift daher eine höhere, erganzende Philojophie nöthig, welche auf die Formbildung der Natur ihr Nachdenken richtet. Nun erwacht bas Interesse an der Form überall und mit psychologischer Nothwendig= teit, sobald fich das menschliche Bewußtsein über die stoffliche Betrach= tung ber Dinge erhebt. Diesen Aufschwung nimmt aus natürlichem Bedürfniß bas kunftlerische und religioje Denken, die afthetisch und moralifch gerichtete Weltauschauung : barum wendet sich sowohl in ber claffischen, als in der scholaftischen Philosophie, soweit diese die Natur betrachtet, ber hauptgesichtspunft auf die Formen der Dinge. hier trifft Leibniz seine geschichtliche Verwandtschaft. Wie er gegen Spinoza die Bartei ber Atomisten ergriffen hatte, so ergreift er gegen die gesammte Corpuskularphilosophie, gleichviel ob sie cartesianisch ober atomistisch gesinnt ist, die Partei der Scholastik und der Griechen, vor allem die des Plato und Aristoteles.

Die Form soll nicht als Modification, sondern als Substanz gesaßt werden, denn die Form ist den Dingen nicht zufällig, sondern wesentlich, sie ist nicht accidentell, sondern substanziell. Seen in diesem Begriffe "substanzieller Formen" macht Leibniz mit jenen Systemen gemeinschaftliche Sache gegen die materialistische Philosophie seines Zeitzalters, welche in den Formen nichts Selbständiges und Substanzielles zu erblicken vermochte, darum die Formbegriffe gleich den Gattungsbezriffen (notiones universales) für unklare und wesenlose Vorstellungen erklärte und besonders die Lehre von den substanziellen Formen als einen der unfruchtbarsten Schulbegriffe der Vergangenheit, als eine vernunftwidrige lleberlieserung verachtete. Dieser Vegriff wird jetzt von neuem entdeckt. Mit ihm soll auch seine geschichtliche Vergangenheit wieder erkannt und die alte Philosophie im Angesichte der neuen gleichsam "rehabilitirt" werden. So erhellt sich im Lichte der neuen Lehre die ganze Geschichte der Philosophie.

Es ist nicht Nachahmung, sondern naturgemäße Bermandtichaft, daß Leibnig den Begriff der Substang im Geiste der Alten denkt und fich bem Sprachgebrauche berfelben anschließt. "Es fallt mir nicht ein", schreibt er an Sturm, "das Wort Substanz in einem anderen Sinne zu brauchen, als dem altherkömmlichen. Bielmehr ftimme ich barin volltommen mit Blato und Ariftoteles, selbst mit ben Scholaftitern überein (fo weit biefe fich ben richtigen Sinn angeeignet haben), und biefer Begriff ist gang geeignet, um die alte, nach meinem Dafürhalten mahrhafte Philosophie wiederherzustellen. Auch geftehe ich bir, daß ich manche Unfichten von Gaffendi und Descartes bekampfe, ein verkehrter Begriff ber Substang hat ihre gesammte Philosophie verwirrt und bei Benry More und anderen jene nicht immer ungerechten Klagen veranlaßt, benn die Corpustularphilosophen begnügen sich nicht damit, die Naturerscheinungen, wie Demokrit, auf mechanische Beise zu erklaren, sonbern fie haben in den Dingen alle boberen Brincipien, als die des bloken Mechanismus, in Abrebe geftellt."2 Ohne Form lagt fich weber Leben noch Schönheit, weder Kunft noch Sittlichkeit benten; ohne Formbeariffe giebt es baher weder eine Aefthetik noch eine Moral. Indem Leibnig

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Système nouveau de la nature. Nr. 3. Op. phil. p. 124. — <sup>2</sup> Epistola ad Sturmium, p. 145. Lettre au père Bouvet, p. 146.

zuerst die Formbegriffe im Geiste der neueren Philosophie wieder erweckt, legt er hier die fruchtbaren Keime, woraus sich das ästhetisch und moralisch gestimmte Jahrhundert der deutschen Aufklärung entwickelt.

## 3. Die Scholaftiter.

Alle Dinge find gleichartige und zugleich eigenartige Substanzen: fie sind also nothwendige und ursprüngliche Formen, denn im Formunterschiede besteht die wesentliche Eigenthümlichkeit. Darum müssen die Substanzen als sormelle Atome oder substanzielle Formen begriffen werden. Mit diesem Sate stellt sich Leibniz auf die Seite der sormalistischen Philosophie sowohl des classischen als scholastischen Zeitalters und tritt in Gegensatz zu dem gesammten Materialismus. Allein an jenen Begriff substanzieller Formen knüpst sich unmittelbar ein Problem, welches von jeher die sormalistische Philosophie bewegt und Gegensätze darin erzeugt hat, welche für das Alterthum ebenso charakteristisch sind als für die Scholastik.

Angenommen, daß die Formen der Dinge nothwendig und ursprünglich begründet find, so muß die Frage entstehen, wie verhalten fich biefe allgemeinen Formen zu den einzelnen Dingen, wie verhalt fich im einzelnen Dinge die Form zur Materie? Die Form fei das Wefent-Wie eriftirt diefes Wefen? Ift die Form eine für fich bestehende Allgemeinheit, die fich in den einzelnen Dingen vorübergehend offenbart, ober ift fie nur in ben einzelnen Dingen wirklich? Bas ift an ben Formen bas mahrhaft Wirkliche: bas allgemeine Wejen ober bas einzelne Ding, die Gattung ober das Individuum? Man braucht die Form selbst nicht zu verneinen, um über die Frage zu streiten. Man kann einverstanden sein über die Realität der Gattungen, aber über die Art biefer Realität in entgegengesetten Richtungen benten. Doch kann ber Streit auch die Realität der Gattungen selbst betreffen, so daß diese von den einen bejaht, von den anderen bagegen verneint wird. weber find die Gattungen Substanzen, die fich in den einzelnen Dingen modificiren ober realifiren, fo daß fie in ben letteren allein mahrhaft beftehen; ober fie find teine Substangen und überhaupt nichts Wefenhaftes, sondern bloße Borftellungen und Zeichen derjelben, Abstractionen, Borte, Namen. Ueber biese Frage entstand innerhalb ber Scholastif ber Gegensatz der Realisten und Nominalisten: jene erklarten die Gat= tungen für bas mahrhaft Wirkliche, sei es unabhangig von ben ein= gelnen Dingen ober in ihnen; biefe bagegen faben in ben Gattungen bloße subjective Vorstellungen, die durch Worte bezeichnet wurden, nicht Dinge, sondern Namen.

Leibniz begreift die Substanz als Individuum: barum neigt er sich in der scholastischen Streitfrage auf die Seite der Nominalisten. In seiner ersten Schrift «De principio individui» wird die Frage aufgeworsen: wie erklärt sich das Individuum? Worin besteht das Princip der Individuation? Besteht es in der gesammten Wesenheit oder nur in einem Theile derselben, etwa in der specifischen Differenz der Gattung oder der Art? Leibniz setzt das Princip der Individuation in die gesammte Wesenheit und läßt das Individuum nicht den Theil eines Wesens, sondern selbst ein ganzes Wesen ausmachen.

Indessen ift Leibnig Nominalist, nur so lange er innerhalb ber scholaftischen Streitfrage fteht. Diese erlischt im Princip ber Monabe, benn hier ist die Substanz vollkommen gleich dem Individuum, und das Individuum vollkommen gleich der Substanz. Jede Substanz ist von Natur ein eigenthümliches, einzelnes Wesen, ober die Gattung besteht nur als Individuum: fo weit bejaht das Princip der Monade ben scholastischen Nominalismus. Aber bas Individuum, diese eigenthum= liche Substang, ift zugleich ein vollkommen specifisches, von allen übrigen unterschiedenes Wesen, es ift bavon unterschieden nicht in einem Merkmale feines Wefens (in einer fpecifischen Differeng ber Gattung ober Urt), sondern in seinem gesammten Wefen; jedes Individuum ift mithin eine volltommen eigenthumliche Substanz ober eine für fich bestehende Gattung: fo weit bejaht das Princip der Monade den scholaftischen Realismus. Die Monade ift in ihrer vollkommenen Ginzigkeit zugleich individuell und univerfell: barum ift biefer Begriff einverftanden mit beiden Richtungen ber Scholaftik, sowohl mit den Realisten, welche nur den universellen Wesen wahrhafte Realität zuschreiben, als auch mit ben Nominalisten, welche die Realität im natürlichen Sinne blok ben einzelnen Dingen gufchreiben.

lleberhaupt ift die ganze scholastische Streitsrage nur möglich, so lange zwischen Gattung und Individuum eine Differenz besteht. Das Princip der Monade verwandelt diese Differenz in eine einsache Gleichung und nimmt so dem scholastischen Problem seine Grundlage. Es kann nicht mehr gesragt werden: wie verhält sich das Individuum zur Gattung? Damit ist den nominalistischen und realistischen Streitig-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Principium individuationis ponitur entitas tota. Omne individuum sua tota entitate individuatur. Disp. metaph. de princ. indiv. § 3 u. 4. Op. phil. p. 1.

teiten die Spite genommen. Durch eben benselben Begriff ift jugleich eine andere scholaftische Streitfrage aufgehoben, welche innerhalb bes Realismus zwischen Thomas Aquinas und Johannes Duns Scotus und zwischen deren Anhangern, ben Thomisten und Scotisten, mit großer Wichtigkeit verhandelt wurde. So lange nämlich zwischen Gattung und Individuum eine solche Differenz bestand, daß die Gattungsformen als für fich bestehende Substanzen und die Individuen als gewordene Dinge, jene als Grund, diese als Folge angesehen wurden, so mußte natürlich die Frage kommen: wie entsteht das Individuum oder worin liegt das Princip der Individuation? Es handelt fich um die Entstehung der einzelnen Dinge. Darüber find die Realisten einig, daß die Gattungen als folche substanziell sind, und daß aus den reinen Gattungen niemals das Dasein der Individuen erklärt werden kann. Individuen entstehen nur, indem fich die Gattungen verkorpern ober die Materie die bestimmten Formen empfängt, zu beren Aufnahme fie geschickt (prädisponirt) Darum suchen die Thomisten das Princip der Individuation in ber bildungsfähigen, formempfänglichen, raumlich und zeitlich getheilten Materie (materia signata). Sier entsteht die Streitfrage. verkörperte Gattung ober die formirte Materie in der That schon Individuum? Ift nicht vielmehr das Individuum eine so und nicht anders verkörperte Gattung, eine so und nicht anders formirte Materie? In Wahrheit ift bas Individuum nicht bloß eine bestimmtes, sondern ein fo bestimmtes Wefen, nicht blog etwas, fonbern biefes, nicht bloß ein quid, fonbern ein hoc, nicht ein particulares, fonbern ein fingulares Dafein. Um die scholaftischen Ausbrucke zu gebrauchen, fo behaupten die Scotiften, daß nicht in der "Quidditat", sondern in der "Bacceitat" bas Princip ber Individuation gesucht werden muffe, baß mithin weder aus den reinen Formen, noch aus der fignirten Materie bas Dafein der Individuen als dieser so und nichts anders bestimmten Befen ertlart werben tonne.

Es leuchtet ein, daß sich diese Streitsrage von selbst in dem Begriffe der Monade auflöst. Denn hier ist jede Substanz in ihrer Art ein vollkommen einziges Wesen, hier ist jedes Individuum eine eigenthümliche Substanz, in seiner Art eine vollkommen einzige Gattung. Es kann nicht gesragt werden, wie entsteht das Individuum? Denn es ist ursprünglich und also ewig wie die Natur selbst. Daß ein Wesen bieses ist und kein anderes, daß es so und nicht anders bestimmt ist: worin liegt der Grund dieser seiner Eigenthümlichkeit? Nicht in einem

logischen Merkmale, wodurch wir ein Ding vom anderen unterscheiden, sondern allein in der inneren Araft, wodurch jedes Ding sich selbst von ben anderen unterscheidet und fo die Spite seiner Eigenthumlichkeit ausmacht. Die Rraft ber Substanz ist ber Grund ihrer Individualität. Wie diese in der eigenthümlichen Form besteht, so besteht jene in der eigenthümlichen Formvollendung. Darin also liegt die Kraft des Inbivibuums, daß es feine Form nicht von außen empfängt, sondern burch fich felbst energisch hervorbringt und bethätigt. Bermoge biefer Kraft ift jede Substang biese und keine andere in bem hervorragenden Sinne, daß sie von außen schlechterdings nichts aufnehmen kann, daß sie in ihrer Beise eine vollkommene Individualität bilbet. Diese bezeichnet Leibniz mit dem aristotelischen Ausbruck "Entelechie". Entelechie ist daßjenige, daß sich durch eigene Kraft vollendet und mithin, um voll= endet zu werden, keiner hülfe von außen bedarf. Was sich selbst voll= enden kann, genügt sich selbst, daher ift mit der Kraft der Selbst= vollendung unmittelbar ein bedürfnifloser Zustand von Befriedigung gegeben, die Entelechie schließt die Autarkie in sich. Leibniz sagt: "Man könnte allen einfachen Substanzen ober Monaden ben Namen Entelechie beilegen, denn fie haben in sich selbst eine gewisse Bollendung (Exovor τὸ ἐντελές), sie befinden sich im Zustande der Selbstgenügsamkeit (adrapueia), der sie zur Quelle ihrer inneren Thätigkeiten macht."1

### 4. Ariftoteles und Plato.

In dem Ausdrucke Entelechie erfüllt sich der leibnizische Formbegriff. Dieses richtig verstandene Wort enthält die bestimmte Erklärung, wie sich die Formen zu den Dingen verhalten, und löst also das Problem, welches im Alterthum zwischen Plato und Aristoteles, in der Scholastik zwischen den platonisch und aristotelisch gesinnten Realisten, zwischen den Realisten und Nominalisten den Differenzpunkt ausmachte. Die Formen sind zugleich Kräfte: darum liegt in ihnen die natürliche Energie, sich zu verwirklichen und zu vollenden. Sie sind also nicht, wie bei Plato, reine Gattungen, Urbilder jenseits der Dinge, sondern, wie bei Aristoteles, lebendig wirkende Naturen; sie sind nicht wie Modelle, wonach die Dinge gebildet werden, sondern die wirkenden Kräste selbst, worin die Dinge bestehen: in diesem Sinne bezeichnet Leibniz seine Formen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> On pourrait donner le nom d'entéléchies à toutes les substances simples ou monades créées, car elles ont en elles une certaine perfection, il y a une suffisance, qui les rend sources de leurs actions internes. Monad. Nr. 18. Op. phil. p. 706.

Die leibnigifde Behre in ihren Berhaltniffen gur fruheren Philosophie. 355

als "bie conftitutiven Principien ber Natur (formes constitutives des substances)".1

So versöhnen sich in dem leidnizischen Principe die platonischen Formbegriffe mit den aristotelischen: darin stimmt Leidniz mit Plato überein, daß seine Monaden, gleich den platonischen Ideen, ewige Formen sind, welche auf natürlichem Wege weder entstehen noch verzehen; darin ist er mit Aristoteles einverstanden, daß seine Monaden, gleich den Entelechien, natürliche Arafte sind, welche die Dinge bewegen und gestalten. So ist es der Begriff der Araft, welcher nach allen Seiten die Sigenthümlichkeit der leibnizischen Principien erleuchtet: in dem Begriffe der Araft unterscheiden sich die leidnizischen Substanzen von den gleichnamigen Begriffen Descartes' und Spinozas, in demsselben Punkte unterscheiden sich die leidnizischen Formen von den Ideen Platos und den substantiellen Formen der Scholaftiker.

## III. Die neue Lehre als Universalfnftem.

Mit allen geschichtlichen Syftemen verwandt ift die leibnizische Philosophie doch vollkommen eigenthümlich. Was ift bas Wefen ber Dinge? Darauf antwortet sie mit bem Begriffe ber Substanz, wie Descartes und Spinoza. Was ist die Substanz? Sie ist selbstthätige Araft und besteht barum nicht in einem einzigen Wefen, sonbern in einer gabllofen Fulle von Substangen: diefe Entscheidung trifft ben Spinozismus, und in bem Begriffe vieler Substanzen verbindet fich Leibniz gegen das Syftem der All-Einheit mit Descartes. Was find bie vielen Substanzen? Sie find nicht entgegengesetzte, sondern gleich = artige Befen: fo verneint Leibnig bie cartefianischen Grundfate und jugleich jebe im Dualismus zwischen Geift und Materie befangene Philosophie: in der Bejahung der vielen, gleichartigen Substanzen verbindet er sich gegen die dualistischen Systeme mit den Atomisten. Was find diese Atome? Sie sind nicht materielle, sondern formelle Substanzen, sie sind nicht ewige Stoffe, sondern ewige Formen: unter diesem Besichtspunkt widerlegt Leibnig die Atomisten und vereinigt sich gegen ben gesammten Materialismus mit ben Formbegriffen ber Scholaftiker und Griechen, vor allen mit der platonischen Ideenlehre. Aber die leibnizischen Formen sind nicht reine Gattungen, sondern natürliche

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Les formes des anciens ou entéléchies ne sont autre chose que les forces, et par ce moyen je crois de réhabiliter la philosophie des anciens ou de l'école. Lettre au père Bouvet. Op. phil. p. 146. Syst. nouv. Nr. 4. Op. phil. p. 125.

Arafte ober in sich vollenbete Individuen: so verbindet sich Leibniz gegen die abstracten Formbegriffe Platos mit Aristoteles im Begriffe ber Entelechie.

Segen die Materialisten vereinigt das Princip der Monade den gesammten Idealismus der Philosophie: Plato, Aristoteles und die Scholastik. Gegen Spinoza und die Schule Descartes' vereinigt das Princip der Monade die Atomisten mit den Formbegriffen der classischen Philosophie. Ein für seine Lehre sehre sehr erleuchtendes Wort sindet sich in einem seiner Briese an Hansch: "Nach meinem Dafürhalten muß man, um richtig zu philosophiren, Plato mit Aristoteles und Demokrit zu verbinden wissen."

Betrachten wir die leibnigische Philosophie unter diefem geschicht= lichen Gefichtspunkt, worauf fie fich felbft ftellt, und welchen fie als ben ihrigen fortmahrend behauptet, fo leuchtet ein, daß fie das wenigste mit Spinoza, bas meifte mit Aristoteles und Plato gemein hat und gemein haben will. Die Principien verhalten fich hier umgekehrt wie die Zeiten: je geringer in diesem Falle die zeitliche Entfernung, besto großer die geiftige. Bon Spinoza, seinem nachsten geschichtlichen Borganger, entfernt fich Leibnig bis an die außerste Grenze; zu Aristoteles und Plato. ben Philosophen des Alterthums, die zwei Jahrtausende von ihm ent= fernt find, sett er fich in die nachste Beziehung. Bahrend Spinoza ber claffifchen und icholaftischen Philosophie auf das ichrofffte entgegen= steht, ift Leibnig ben Begriffen jener beiben Zeitalter ebenso innerlich verwandt, wie er fich aus miffenschaftlichen Gründen und perfonlicher Reigung vom Spinozismus abwendet. Bas biefer vermöge feiner Grundsate ausschließen mußte, das schließen die leibnizischen Brincipien wieder ein, und gerade die Begriffe, welche Spinoza für leere Trugbilder ber Amagination erkannt hatte, erhebt Leibnig auf ben oberften Rang ber Metaphysit. Der ausschließende Charafter bes Spinozismus mar die Einseitigkeit biefer Lehre; die leibnizische Philosophie bagegen erblickt von ihrem Standpunkt alle Syfteme, fie verfohnt beren Begenfate, fie bemachtigt fich ihrer Bahrheiten, und indem fie fo eine Beltgeschichte von Begriffen in ihrem Princip vereinigt, bilbet fie ein allseitiges und universelles Syftem. Wie die Syfteme, so die Philosophen. Spinoza führte in feinem ausschließenden und einseitigen Spftem ein einseitiges, ausschließendes, von der Welt verlassenes und verfolgtes

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ep. ad Sturmium. p. 145. — Ep. ad Hanschium. p. 446.

Leben; Leibniz dagegen in Uebereinstimmung mit bem universellen Charakter seiner Philosophie führt ein allseitiges, vielbeschäftigtes, von ben mannichfaltigsten Weltinteressen bewegtes Dasein.

Bas aber wichtiger ift, als biefer verfonliche Unterschieb, bas find bie Schidfale, welche vermoge ihrer Charaftere bie Systeme beiber gehabt haben. Gine fo einseitige und ausschließende Philosophie wie die Lehre Sbinogas tonnte bei ihrer ftarren Ginformigkeit immer nur ein= gelne Geifter angiehen und nur ben wenigsten guganglich werben, fie vermochte weber eine Schule zu ftiften noch weniger ben Gesammtgeift eines Zeitalters padagogisch zu lenken. Dagegen die leibnizische Philosobhie in ihrem weiten Gefichtstreise, ber fich über die driftliche Welt bis an die außersten Grengen bes claffischen Alterthums ausbehnt, bei bem allseitigen Reichthum ihrer Ibeen, findet ben Weg leicht zu allen Formen der menschlichen Bildung, fie hat den Trieb und die Fähigkeit, fich popular zu machen und ben meisten, wenn auch bei weitem nicht vertraut, boch bekannt und befreundet zu merben; fie fließt befruchtend ein auf die verschiedensten Geifter, fie begrundet eine Philosophenschule und übernimmt zugleich bie Weltbilbung bes öffentlichen Geiftes, bie Erziehung und Aufklarung eines gangen Jahrhunderts. Nicht alle Spfteme konnen allseitig sein, aber nur allseitige Systeme konnen wirkliche Aufklarung verbreiten. Denn es ift bie erfte Bedingung einer aufklarenden Philosophie, daß sie vieles erklart und weniges leugnet. Je mehr fie traft ihrer Principien zu erklaren vermag, je weniger fie durch ihre Principien zu verneinen gezwungen wird, um fo aufgeklarter und aufklarender ift eine folche Philosophie. Alles zu verftehen und wombalich nichts zu verachten, babin ftrebt Leibnig, und biefer große Sinn theilt fich bem Zeitalter mit, welches vom Geifte seiner Lehre erleuchtet wird. So ist unter ben neueren Philosophen Leibnig ber erste, der nicht etwa aus humanistischen Rucksichten ober im Kampfe mit ber Scholaftif, sondern im Rampfe vielmehr mit Descartes und Spinoza aus letten metaphpfischen Grunden ben Beift ber neuen Philosophie dem der alten wieder zuwendet. Und es ift für das Zeitalter ber beutschen Aufklarung ein fehr bedeutsames Rennzeichen, daß in ihren ersten und obersten Grundjätzen der Sinn für das Alterthum nicht bloß nachahmend erwacht, daß Leibniz in den Principien seiner Philosophie und Naturanschauung die nachfte Bermandtschaft mit ben Briechen eingeht. Das find die gludlichen Sterne, unter benen ber beutiche Geift eingeführt wird in die Geschichte ber neueren Philosophie.

## Drittes Capitel.

# Die Grundfrage der leibnizischen Philosophie. Die Monade als Princip der Materie und form.

I. Die Kräfte ber Monabe als Bedingungen ber Natur.
1. Das Problem.

Wir find mit Leibnig auf bem Wege ber Induction emporgeftiegen zu ben letten Principien ber Dinge, gleichsam zu ben Quellen ber Naturphanomene, und nachdem wir hier ben Standpunkt tennen gelernt haben, welchen die leibnizischen Begriffe in ber Geschichte ber Philosophie einnehmen, so werden wir jest aus biesen Brincipien die beftimmte Welt- und Naturanschauung ableiten muffen. Damit find unmittelbar zwei große Probleme gegeben, beren Lofung bie Sauptaufgabe ber leibnigischen Metaphyfif bilbet. Der Gegenstand ber Beltanfcauung ift die Beltordnung, und diese besteht in einem nothwendigen Busammenhange ber Dinge; ber Gegenstand ber Naturanschauung find bie Rörper, und biefe beftehen in ausgedehnten und theilbaren Daffen. Wenn die Dinge nicht in einem nothwendigen Zufammenhange mit einander verknüpft find, fo giebt es feine Belt als Object unferer Borftellung; wenn die Dinge nicht forperliches Dafein haben ober als finnlich mahrnehmbare Wefen erscheinen, fo giebt es teine Ratur als Object unferer Anschauung. Demnach heißt die Frage: wie find aus bem Gefichts= puntte ber leibnigifden Metaphyfit Ratur und Belt mog= Denn es icheint, daß die Bedingungen beiber eben ben Principien miberftreiten, welche jene Metaphyfit mit überzeugenber Rlarbeit ausgemacht hat: fie hat gezeigt, daß ohne bilbenbe und bewegenbe Arafte weder Körper noch Dinge überhaupt existiren können, daß jedes Ding, weil es auf irgend eine Weise wirkt ober thatig ift, als Araft, darum als Substanz und zwar als immaterielle Substanz gedacht werden muffe: daß jede diefer Substanzen vermöge ihrer Kraft eine in fich vollendete Individualität oder Entelechie bilde. So wenig der Körper ohne Rraft, fo wenig tann die Rraft anders gedacht werden, benn als Monade ober, mas dasselbe heißt, als selbstthätige Substanz (thatiges Subject).

Bon Substanzen aber gilt ber cartesianische Grundsat, daß fie sich gegenseitig ausschließen. Kraft ihrer Selbständigkeit existirt jede Substanz unabhängig von allen anderen: es kann daher zwischen ihnen schlechthin kein Zusammenhang bestehen im Sinne natürlicher Gemeins

--

schaft ober Mittheilung. Die Monaden sind (jede für alle anderen) undurchdringlich, sie haben, wie sich Leibniz in bildlicher Weise außdrückt, keine Fenster, wodurch sie etwas von außen her in sich ausnehmen, und die Außenwelt gleichsam in sie hineinscheinen könnte. 
Iede Substanz handelt rein aus sich ohne alle Einwirkung und Mitwirkung der anderen. Die äußere Einwirkung möge "Influgus", die
äußere Mitwirkung "Afsistenz" genannt werden. Wenn nun in dem leibnizischen Naturspsteme beides unmöglich ist, wenn die Unabhängigkeit
jeder einzelnen Substanz in keiner Weise veräußert werden darf, — sie würde veräußert, wenn zwischen den Substanzen irgendwie ein gegenseitiger Einsluß stattfände, — so müssen wir die Frage auswersen: wie
ist unter solchen Bedingungen irgend eine Ordnung der Dinge oder
eine Welt möglich?

Sind die Elemente der Dinge Monaden, d. h. Kräfte oder immaterielle Substanzen: wie können sich diese immateriellen, seelenhaften Wesen zur soliden Körperlichkeit verdichten? Wie kann aus dem Immateriellen jemals Materielles werden? Materielles ist immer theilbar und darum zusammengesetzt. Wie können die Monaden, da sie jede natürliche Gemeinschaft ausschließen, jemals zusammengesetzt sein? Wenn sie es könnten, wie will durch eine Zusammensehung immaterieller Wesen ein materielles entstehen?

Rur dann läßt sich zwischen ben Monaden eine natürliche Coexistenz benken, wenn sie zusammen bestehen können, ohne sich gegenseitig zu stören und in ihrer Selbständigkeit zu beeinträchtigen. Sind aber im Ursprung der Dinge lauter spontane Kräfte gegeben, so müssen wir mit Bayle bedenken, ob diese Kräfte, deren jede für sich handelt, nicht gegen einander wirken, also sich gegenseitig stören und auf diese Beise alle Ordnung der Dinge unmöglich machen werden? Nur unter einer Bedingung daher ist die Coexistenz der Monaden möglich: wenn jene ursprünglichen Kräste nicht in einander sließen, sondern jede für sich besteht und in ihrer Selbstthätigkeit vollkommen undurchdringlich ist für alle anderen. Die Bedingung dieser gegenseitigen Undurchdringslichteit liegt aber darin, daß jedes Wesen seine eigenthümliche Schranke hat, die es aus eigener Krast behauptet und vermöge dieser Krast niemals überschreitet. Ohne diese eigenthümliche Schranke, welche jedem Dinge den Spielraum seiner Thätigkeit bestimmt, giebt es keine gegens

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Les monades n'ont point de fenêtres, par lesquelles quelque chose y puisse entrer ou sortir. Monadologie. Nr. 7. Op. phil. p. 705.

seitige Undurchdringlichkeit, sondern fließen die Dinge in das gestaltlos Eine zusammen, ohne Trennung und Nebenordnung.

## 2. Die Rraft ber Ausschließung. Thatige und leibenbe Rraft.

Also die eigenthümliche (unübersteigliche) Schranke oder die besichränkte Eigenthümlichkeit jeder spotanen Kraft ist die einzige Bebingung, unter welcher die Monaden in ungestörte Wirksamkeit treten und eine wirkliche Coexistenz eingehen können. Nun kann aber das beschränkte Wesen, die wahrhaft undurchdringliche Schranke, nicht anders gedacht werden, denn als körperliches Dasein. Die geistige Kraft durchdringt alles und kann von allem durchdrungen werden, denn sie vermag in der Form des Gedankens alles in sich auszunehmen und aus sich zu erzeugen. Wenn daher die Geister beschränkt sind, so sind sie es nur vermöge ihrer körperlichen Existenz. Um sich in sester Weise zu beschränken, um diese eigenthümliche Schranke gegen alle äußeren Einwirkungen zu behaupten und aufrecht zu erhalten, dazu gehört schlechterdings körperliche Energie.

Wir fragen noch nicht, welche Weltordnung bilden bie Monaden, sondern ob sie überhaupt eine Weltordnung bilden können? Da weder von einem "Influzus" noch von einer "Assistenz" die Rede sein darf, so bleibt als die einzige Möglichseit nur die Coexistenz übrig. Wir fragen noch nicht nach der bestimmten Art dieser Coexistenz, sondern zunächst erst nach ihrer allgemeinen Möglichseit. Es giebt eine solche Möglichseit, wenn jede Monade in ihrer Weise beschränkt, in dieser Schranke vollkommen undurchdringlich oder, was dasselbe heißt, in körperlicher Weise kräftig ist. Giebt es in den Monaden Körperkrast? Nur unter dieser Bedingung ist bei solchen Elementen Natur und Welt, bei solchen Principien Natur= und Weltanschauung möglich. Oder, da die Körperkraft den Grund des Körpers und das Princip der Materie bildet, so läßt sich die obige Frage auch so sassen giebt es in den Monaden ein Princip der Materie?

Ein solches Princip, richtig verstanden, ist in den Monaden nothswendig, denn es folgt unmittelbar aus ihrem Begriffe. Die Monaden sind eigenthümliche Substanzen oder Individuen. Weil sie Substanzen sind, darum ist jede eine selbstthätige Krast; weil diese Substanzen Individuen sind, darum ist jede beschränkt und zwar in eigenthümlicher Weise, so daß jede Monade nur diese sein kann und keine andere. Um diesen individuellen Charakter auszudrücken, dazu gehört körperliche

Rraft, die Araft der Undurchdringlichteit oder des absoluten Widerstandes. Wären die Monaden reine Geister, so wären alle einander gleich; sie wären es ebenfalls, wenn sie bloße Atome wären. Daß sie keines von beiden sind, sondern Individuen (Substanzen von körperlicher Energie): daraus allein folgt ihre durchgängige Verschiedenheit. In dieser Verschiedenheit erblickt Leibniz selbst die Eigenthümlichkeit seiner Lehre. So wenig ohne diese Verschiedenheit die Monaden gedacht werden können, so wenig läßt sich diese ursprüngliche Verschiedenheit ohne Körperkraft oder ohne das Princip der Materie erklären. Daher sind in dem Wesen der Monade, als einer ausschließenden Individualität, die Kraft der Ausschließung und die der Selbstaestaltung zu unterscheiden.

Jede Monade ist beschränkte Selbstthätigkeit: sie ist als Substanz thätige Kraft, als ausschließende Substanz ist sie beschränkte; sie enthält diese beiden Kräste in ursprünglicher Weise, denn ihre Selbstthätigkeit ist ebenso ursprünglich, als ihre Schranke. Wir unterscheiden daher in dem Wesen jeder Monade diese beiden Womente: die ursprüngliche Krast der Thätigkeit und die ursprüngliche Krast der Schranke oder die ursprünglich thätige und die ursprünglich beschränkte Krast. Da nun jede Schranke die Thätigkeit hemmt, jede gehemmte Thätigkeit sich im Zustande des Leidens besindet, so können jene beiden Momente mit Leidniz auch als ursprünglich thätige und ursprünglich leidende Krast (force active primitive und force passive primitive) bezeichnet werden.

# II. Die leibende Kraft als Princip ber Materie.

## 1. Materia prima unb secunda.

Die leibende Kraft ist also biejenige, vermöge deren jede Substanz ihre eigenthümliche Schranke behauptet und in dem natürlichen Zustande beharrt, worin sie diese ist und keine andere: sie ist die Widerstandstraft oder die widerstrebende Energie, wodurch die Monade alles Fremde von sich ausschließt; sie macht, daß die Monade niemals etwas anderes werden kann, als sie von Natur ist. Die leidende Krast bejaht die Schranke, d. h. sie behauptet in der Monade das ausschließende Dasein, den ursprünglichen Naturzustand und kann nach dem Ausdrucke Keplers natürliche Trägheit heißen: sie verneint darum alles, das von außen her jenen ursprünglichen Naturzustand, die Eigenthümlichkeit der Monade bedroht, und kann insosern die Krast der Ausschließung oder des Widers

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Examen des principes du P. Malebranche. Op. phil. p. 694.

standes (vis resistendi) genannt werden. Bermöge der leidenden Kraft verschließt fich die Monade, fo daß fie, um Leibnigens bilblichen Ausbruck zu wiederholen, keine Fenfter hat, wodurch fie mit der Außenwelt und biefe mit ihr verkehren konnte: fie fest fich somit als schlechthin undurchbringlich, und barum ist ober erscheint vermöge biefer Kraft bie Monade als Körper, denn die Undurchdringlichkeit (impenetrabilitas) ist der Charakter des Körpers. Die leidende Kraft ist also Körperkraft, weil fie vermöge berselben die Monade als ein Undurchdringliches fest und behauptet. Da nun die Körperfraft ben Grund bes Körpers und der Materie überhaupt bilbet, so muß in der Monade die leidende Kraft als Brincip ber Materie angesehen ober mit Leibnig als «materia prima» bezeichnet werben. Unter «materia prima» versteben wir daher die Kraft, welche der Materie oder Körperlichkeit zu Grunde liegt, also die Kraft der Undurchdringlichkeit, welche ebenso gut mit ben neueren Physikern die Energie bes Beharrens als mit ben Alten die Energie des Widerstrebens (antitypia) heißen kann. passive Widerstandskraft setze ich das Princip der Materie ober den Begriff ber materia prima." Aus ber Rörbertraft folgen bie wirtlichen Körper, aus ber Kraft ber Materie folgt die wirkliche Materie ober die reelle Ausbehnung, wobei "folgen" nicht im zeitlichen, fondern im mathemathischen Sinne zu nehmen ift, b. h. vermöge jener Rraft existiren ober erscheinen die Monaden als körperliche Dinge. Aus der «materia prima» folgt bie «materia secunda». Unter ber «materia secunda» verstehen wir daher den maffiven Korper oder die Daffe (massa) die sich zu der materia prima verhält, wie die nothwendige Folge zum Princip, wie die Wirkung zur wirkenden Urfache, wie die natura naturata zur natura naturans.

Um den Begriff der leibnizischen Philosophie gleich hier sestzustellen. so werden wir diesen schwierigen Punkt am einsachsten so erklären: jede Monade ist durch ihre ursprüngliche Natur beschränkt; vermöge dieser beschränkten oder leidenden Kraft muß sich diese Monade verkörpern oder als Körper erscheinen, denn es gilt uns gleich, ob man sagt, das Ding ist Körper oder es muß als solcher vorgestellt werden. In der Natur des Körpers unterscheiden wir die Körperkraft von der körperslichen Masse, die Kraft des Verkörperns von dem körperlichen Dassein,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> In hac ipsa vi passiva resistendi ipsam materiae primae notionem colloco. De ipsa natura etc. Nr. 11. p. 157. Materia est, quod consistit in antitypia seu quod penetranti resistit. Ep. ad Bierlingium. Nr. III. p. 678.

und da offendar jene als Prius, diese als Posterius angesehen werden muß, so bezeichnen wir mit Leibniz die erste als «materia prima» und die zweite als «materia secunda». So entsteht der ausgedehnte Körper: er entsteht indem die Körperkraft wirkt. Daß sie wirken muß, liegt im Begriffe der Kraft. An sich betrachtet, ist die Kraft als solche nicht ausgedehnt, aber in der Körperkraft liegt das Streben nach Ausdehnung, wie in der Denktrast das Streben nach Borstellungen. Darum sagt Leibniz, daß die materia prima nicht «in extensione», sondern «in extensionis exigentia» bestehe.

Denken wir uns ben mathematischen Punkt in Thatigkeit gesett, fo wird er fich in den raumlichen Dimenfionen ber Lange, Breite und Tiefe ausbreiten und auf biefe Beife einen begrenzten Raum ober einen geometrischen Rörper erzeugen. Genau ebenfo bildet ber metaphyfische Bunkt einen wirklichen, physischen Rörper, indem er die ihm eingeborene Araft der Undurchdringlichkeit bethätigt. Aus dieser Araft allein läßt fich die wirkliche Ausdehnung erklaren, wodurch die Cartesianer wiberlegt werden, welche die bloße Ausbehnung als das ursprüngliche Attri= but der Körper betrachten. Bei ihnen gilt die Ausdehnung als materia prima, bei Leibnig als materia secunda. Bahrend jene den Körper durch die Ausdehnung erklärten und die bewegende Körperkraft von der göttlichen Allmacht entlehnten, so erklärt Leibniz die Ausdehnung durch den Körper und diesen aus der natürlichen, jedem Dinge inwohnenden Kraft. Er zeigte in seinen ersten, gegen Descartes gerichteten Betrachtungen, wie das Wesen des Körpers nicht in der Ausbehnung, sondern in der Araft bestehe; er zeigt in einer seiner letten Schriften, welche die Philosophie von Malebranche beurtheilt, wie aus biefer Kraft die Ausbehnung erklart werden muffe. "Ich bleibe bei meiner Behauptung, daß die Ausdehnung eine bloße Abstraction ist, und daß fie, um erklart zu werben, ben Korper verlangt. Sie fest in diesem eine Beschaffenheit, ein Attribut, eine Natur voraus, die sich ausbehnt, verbreitet und fortsett. Die Ausbehnung ift die Berbreitung (diffusion) dieser Beschaffenheit ober Natur: so giebt es in der Milch eine Ausbehnung ober Berbreitung bes Weißen, im Diamant eine Ausbehnung ober Berbreitung der Harte, im Körper überhaupt eine Ausbehnung ober Berbreitung der Antitypie oder Materialität. Es ift mit= hin eine Kraft im Rörper, welche aller Ausdehnung verangeht."2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ep. II. ad Patrem Des Bosses. p. 436. — <sup>2</sup> Op. phil. p. 692.

Diese Kraft ift die Undurchdringlichkeit (Wiberftand), und beren bestänbiges ober continuirliches Wirken ift die Ausbehnung.

Mit dieser Erklarung der Materie wird ein neuer Naturbegriff eingeführt, welcher die Grundlagen ber gesammten Raturphilosophie umbilbet. Wir nehmen hier bie Materie im rein physikalischen Berstande als eine Thatsache der Natur und lassen für eine künftige und höhere Untersuchung der Metaphysik die Frage offen: ob die Dinge selbst Rörper sind ober ob sie nur als solche erscheinen, ob die Materie Substanz oder Phanomen ist, benn für den physikalischen Berstand ist diese Frage vollkommen gleichgültig, und wie sie auch der Metaphyfiker entscheibe, in jedem Falle bleibt die Thatface ber Materie als Naturerscheinung bestehen. In den meisten Darftellungen der leibnizischen Philosophie wird die Materie sogleich als eine Erscheinung ober ein Phanomen ber Monaben eingeführt. Co richtig biefe Beftimmung ift, so bedenklich ist es, sie an die Spipe zu stellen. Daß die Materie Phanomen oder Vorstellung ist, folgt aus der vorstellenden Araft der Monade. Aber der Begriff der vorftellenden Araft fest voraus, daß die Monade überhaupt Kraft, thätige und leidende Araft, Form und Materie ift. So liegt es in ber Natur biefer Begriffe und jugleich in dem Ideengang der leibnizischen Philosophie, welchen man nicht genug zu beobachten bflegt. Auch wirb man ben natürlichen Sinn ber Borftellung bei Leibnig ichwer einsehen, wenn man nicht vorher die Fundamentalbegriffe von Form und Materie genau tennen gelernt bat.

Die Physit fragt nicht: warum sind die Körper, sondern was sind sie? Es soll gezeigt werden, daß sie, physikalisch genommen, für Leibniz etwas anderes sind, als sür Descartes. Für diesen bestand das Wesen der Materie in der bloßen Ausdehnung, die als solche nur theilbar, gestaltungsfähig und beweglich war. Daß in der That Theile, Gestalten und Bewegungen in jener an sich einförmigen und trägen Materie vorhanden sind: dazu war eine Krast von außen nöthig, welche Descartes jenseits der Dinge aussuchen mußte. Leibniz dagegen entdeckt in der Natur der letzteren selbst die Krast, vermöge deren sich jede Substanz verkörpert und ausdehnt. Wie nun die Ausdehnung an sich theilbar gestaltungsfähig, beweglich ist, so ist die Krast, welche die Ausdehnung erzeugt, nothwendig theilend, gestaltend, bewegend. Wie es in der Natur der Krast liegt, thätig und immer thätig zu sein, so ist durch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Extensio ist nach Leibniz «continuatio resistentis», wie die mathematische Linie «fluxus puncti». Ep. VIII. ad Patrem Des Bosses. Op. phil. p. 442.

jene in ber Natur ber Dinge enthaltene Rörperkraft von Anbeginn eine getheilte, gestaltete, bewegte Materie gegeben. Und wie jene immer wirkenden Arafte allgegenwärtig find, so ift die Materie überall ge= theilt, bis in ihre kleinsten Theile gestaltet und organisirt und in allen ihren Theilen immer bewegt. Dies ift zwischen dem früheren Natur= beariff und dem leibnizischen der sehr bemerkenswerthe Unterschied: während dort die Materie an fich betrachtet, vollkommen einförmig, roh und bewegunglos ift, fo ift fie bier von Ratur volltommen getheilt, bewegt und bis in die kleinsten Theile gestaltet; dort ist sie todt, hier lebendig: bort ift fie überall paffiv, hier überall thatig; bort wird bie Bewegung außerlich ber Materie mitgetheilt und von biefer empfangen, fie ift also rein mechanisch, hier bagegen wird fie burch innere, spontane Rrafte hervorgebracht, und ift daber in ihrem Ursprunge ohnamisch. So begrundet Leibnig in der Philosophie die bynamische Maturbetrachtung gegen die mechanischen Theorien der Atomisten und Corpus= tularphilosophen. Das Princip der mechanischen Physik ist die außgedehnte, darum bloß theilbare und bewegliche Materie; das der byng= mischen Physik ift die kraftige, darum überall wirklich getheilte und bewegte Materie. "Jeber Theil ber Materie ift nicht bloß theilbar ins Unendliche, sondern auch wirklich ins Endlose getheilt, jeder Theil wiederum in Theile, von denen jeder einzelne feine eigenthumliche Bewegung hat."2 In ber erften Erlauterung feines neuen Naturspftems erflart Leibnig im hinblid auf die Corpustularphyfit: "3ch nehme fie nirgends mahr, jene nichtigen, unnügen, tragen Daffen, von benen man rebet. Ueberall ift Thatigfeit, und ich begrunde fie fester als bie herrichende Philosophie, weil ich ber Unficht bin, daß es feinen Rorper ohne Bewegung, teine Substanz ohne fraftiges Streben giebt."3

### 2. Die bewegte Materie.

Damit möge einem Einwande begegnet sein, den man der leibe nizischen Philosophie häusig gemacht hat, und womit man sich die riche tige Einsicht in diese Lehre verdirbt. Es ist hier noch nicht der Ort, zu untersuchen, ob sich überhaupt zwischen Monade und Materie ein Widerspruch sindet, welchen Leibniz nicht vermeiden konnte, aber wir bemerken, daß er jenen Widerspruch nicht verschuldet hat, den man

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De prim. phil. emendatione etc. Op. phil. p. 122. Syst. nouv. Nr. 18. p. 128. — <sup>2</sup> Monadologie. Nr. 65. Op. phil. p. 710. — <sup>3</sup> Éclaircissement du nouveau système etc. p. 131—133.

ihm häufig vorwirft. Die Monade sei immateriell, darum untheilbar und einfach, die Materie sei das Gegentheil: wenn fich nun die Monaden verkörpern und als materielle Wesen erscheinen, so werden fie theilbar und zusammengesett, veräußern alfo ihre eigenthumliche, im= materielle Natur und verkehren sich in ihr Gegentheil. Dies ware der Fall, wenn zwischen Monade und Materie in der That jener vermeint= liche Widerspruch ftattfande, wenn die leibnizische Monade reine Form im Sinne Platos und die leibnizische Materie bloge Ausdehnung im Sinne Descartes' mare. Aber die Monade ift Araft, die Materie im leibnizischen Verftande ift fraftige Materie: fie ift die Araft, ver= moge beren ein Befen fich verforpert und feinen Korper theilt, gestaltet, bewegt. Dieser Begriff einer kräftigen ober bynamischen Materie stimmt sowohl mit der Natur der Dinge als mit dem Wesen der Monade überein: mit jener, weil es in Wirklichkeit keinen Körper ohne Rraft giebt; mit dieser, weil der kräftige Körper in Wahrheit immateriell ift. Er ift nicht paffive Ausbehnung (Raum), sonbern er behnt fich aus, er ift nicht theilbar, fondern er theilt sich selbst oder ist durch eigene Kraft ins Unenbliche getheilt, er ift nicht beweglich, sondern felbst bewegt. Also ift die leibnizische Materie von der cartesianischen so unterschieden, wie fich das Theilbarfein von dem vollkommenen Getheiltsein ober wie sich ber geometrische Körper vom physischen unterscheibet. Der geome= trifche Körper ift eine raumliche Große und nichts als diefe, ber natur= liche bagegen ift eine bynamische. Beil also bie leibnizischen Rorper von Natur getheilt sind, so sind sie nicht bloß theilbar, also nicht materiell, sondern immateriell: barum find diefe Rorper Monaden, nicht So nimmt die leibnizische Philosophie das Princip der Materie in sich auf, ohne das Princip der Form zu verleugnen, denn in ihrem Sinne giebt es feine formloje Maffe, fonbern von Ewigkeit ber formirte und in allen Theilen gestaltete Materie.

### 3. Die Monaben als Majdinen und bie mechanische Caufalitat.

Bermöge ihrer leibenden Kraft sind oder erscheinen alle Monaden als Körper und zwar als dynamische Körper, d. h. als solche, die von Natur getheilt und bewegt sind. Jede Monade bildet mithin einen bewegten Körper. Sehen wir nun, daß alle Bewegungen nach rein mechanischen Gesehen geschehen, daß jedes Wesen, welches nach solchen Gesehen handelt, Maschine genannt werden darf: so ist jeder bewegte Körper eine Maschine, so sind die Monaden, sosern sie Körper sind,

Maschinen und zwar natürliche ober ursprüngliche Maschinen im Unterschiebe von den künstlichen, die erst durch Zusammensehung gemacht werden müssen, weshalb sie die Bollkommenheit der Natur niemals erreichen. Was nun die Gesetze betrifft, nach welchen die Maschine handelt, so müssen diese rein mechanisch erklärt werden.

In jeder Bewegung ohne Ausnahme, gleichviel ob ein Stein fällt ober ein Mensch geht, sind alle Theile in dem strengen Zusammenhange von Urfache und Wirkung mit einander verbunden, so daß auf diese Bewegung nothwendig biese und feine andere folgt. In allen bewegten Rörpern ober Maschinen ift mithin bas Brincip ber wirkenden Ursache allein thätig, und ber natürliche Berlauf einer Bewegung muß nach der Richtschnur der blogen Causalität erklärt werben. Denn feken wir auch, bag eine Bewegung mehr enthalte als biefen Caufaulzusammenhang ihrer Theile, daß fie auf ein bestimmtes Ziel gerichtet sei (wie wenn wir ber Aussicht wegen einen Berg besteigen), so ift boch aus bem 3med, welchen wir vorhaben, fein Schritt zu erklaren in ber Bewegung, die wir machen. Daß die Mauer aufrecht bafteht, bewirkt nicht ihr 3med als Schutwehr ber Stadt, sondern das Geset ber Schwere und ber rein mechanischen Unterftutung, wonach bie fcwereren Massen die leichteren tragen. Wenn wir das Geben rein physikalisch betrachten, so intereffirt uns nicht ber 3med bes Behens, etwa bie Gegend, die wir feben wollen, sondern allein ber Mechanismus ber Musteln, wodurch der Bewegung zu Stande kommt. Wenn wir bie Mauer physitalisch erklären, so ist es gleichgültig, was sie bezweckt; wir bekümmern uns nur um die rein mechanische Berknüpfung ihrer Theile. und der Zweck, dem sie dienen, ift ihnen selbst eine vollkommen aus= wärtige Sache. Wir fragen hier nicht nach dem wozu, sondern nur nach bem warum. Wenn wir nach bem warum fragen, fo mare es nichtsfagend, mit bem wozu antworten zu wollen. Deshalb behauptet Leibnig ben ftreng phyfitalischen Gefichtspunkt: bag nicht aus ben Aweden ober Endursachen, sondern allein aus dem Gesetze der wirkenden Urfachen die Körper und ihre Bewegungen zu erklaren feien. Go weit bie Monaden beschränkt find, erscheinen fie als Körper und fallen als solche unter ben Gesichtspunkt ber mechanischen Causalität. Dit anderen Worten: aus dem Princip der Materie ober der Körperkraft in ben Monaden folgt eine bewegte Rorverwelt. Diese besteht in Rraften und beruht mithin auf ohnamischen Principien, sie außert sich in Bewegungen und handelt mithin nach mechanischen Gesetzen; daher bilbet fie ein Syftem wirtenber Urfachen, und biefem Begriffe gemaß muß innerhalb ber Grengen ber Rorperlehre geurtheilt werben.

Wir heben mit Abficht von der leibnigischen Philosophie diese Seite ihrer mechanischen Naturanschauung hervor, weil sie auf diesem Bege fich ben Spstemen ihres Zeitalters wieder annahert und bie Aufgabe löst, die sie gefaßt hatte: in dem Princip der Monade die platonischariftotelischen Formbegriffe mit ben Atomen Demokrits zu verfohnen. Ohne biefe verföhnende Mitte zwischen Ibealismus und Materialismus einzunehmen, ware die Monade nicht jener die Gegenfate in fich vereinigende Universalbegriff, der sie nach Leibnizens Absicht sein soll. Und die Anschauung einer mechanisch eingerichteten Körperwelt hangt mit dem Wesen der Monade genau zusammen. Denn die Körperwelt ist nur die entfaltete Rörperfraft, das Product der (erften) Materie. Entzieht man der Monade das Princip der Materie, so nimmt man ihr die Körperkraft, die Undurchdringlichkeit, die Schranke, mit der Schranke den eigenthümlichen Charakter, mit der Eigenthümlichkeit der einzelnen Monade nimmt man allen Monaden die burchgängige Berschiebenheit und zerstört so alle Grundlagen der leibnizischen Lehre.

# III. Die thätige Rraft als Princip ber Form.

## 1. Entelechia prima.

Aber freilich ift bas Princip ber Materie weit entfernt, bas Wesen ber Monade zu erschöpfen, und es mare ebenfo einseitig, die Monaden nur als (bynamische) Körper zu betrachten, wie es naturwidrig ware, fie ohne Körperkraft und ohne Verschiedenheit zu denken. Das Princip der Monade bestand in der leidenden Kraft, die jede Monate vermöge ihrer Schranke in sich schließt. Worin besteht die thatige Kraft? Um biefes zweite Princip ber Monabe richtig zu faffen, muffen wir auf ben Unterschied zwischen Leiden und Sandeln zurüchlicken, den schon Spinoza aufgeklart hatte, und worin Leibniz mit den spinozistischen Be= griffen übereinstimmt. Ich bin thatig, wenn ich die einzige Urfache bin von dem, was in mir geschieht; im anderen Falle verhalte ich mich Ich leibe baber, wenn außer mir noch andere Bedingungen zu meinem Handeln nöthig find; die Kraft, womit ich unter dem Zwange außerer Umftande handle, ift paffiv, und die fo bebingte und eingeschränkte Sandlung ift nicht reine Thätigkeit. Ich leide, wenn ich beschränkt bin, und ich bin beschränkt, sobald Wefen außer mir existiren. Darum ift die Körperkraft der Monade mit allem, was aus ihr folgt. leidende Thätigkeit, weil diese Araft nur sein und handeln kann, unter ber Bedingung vieler Monaden, weil sie weder sein noch handeln könnte, wenn eine Monade allein und außer ihr nichts da ware. Dagegen die thatige Araft handelt rein aus fich felbst, fie sest mithin als ihre einzige Bedingung biefes Selbst voraus, diefe eine Monade, beren Befen fie ausbruckt, unbekummert um alle übrigen. Bährend die leidende Rraft in ber negativen und vielseitigen Erklarung besteht, daß bie Monade diese ift im Unterschiede von allen übrigen, daß fie, um diese zu fein, mit körperlicher Energie alle anderen von fich ausschlieft, fo besteht die thatige Araft in der positiven und einsachen Erklarung, daß die Monade diese ist, gleichviel ob andere find, und was sie sind. Wir werden daher die thatige und leidende Araft am besten so unterscheiden: daß beide gleich ursprünglich und zum Dasein eines Individuums gleich nothwendig find, daß aber die leidende Rraft biefes Dafein negativ, die thatige bagegen positiv bedingt. Dieser Unterschied ist ebenso wichtig wie einleuchtend : die negative Bedingung ist biejenige, ohne welche etwas weder ist noch sein kann, die positive dagegen diejenige, durch welche etwas ift und befteht. Ohne Rorpertraft 3. B. giebt es keinen Berkules, aber die bloße Rörperkraft macht ihn noch nicht aus, benn unter diefer Bedingung allein konnte er ebenfo gut ein Athlet als ein Salbgott werben. Dag diese Kraft diese Thaten ausführt, welche den Mann jum Berkules machen, bazu gehört eine heroische Rraft, welche ber körperlichen Energie als Richtung und Ziel eingeboren ift und bas Individuum in der Form diefes einzigen Charakters ausprägt. für die Individualität eines herkules die negative Bedingung in der körperlichen Rraft, die positive in der heroischen: diese ist die thätige Araft, jene die leidende.

Genau so verhalten sich in der leibnizischen Monade die beiden Kräfte. Bermöge der leidenden Kraft ist jede Monade ein (bewegter) Körper, und wenn sie dieser Körper nicht wäre, so wäre sie niemals diese Individualität. Indessen aus der bloßen Körperkraft erklärt sich die Individualität, die ausgesprochene Eigenthümlichkeit eines Wesens ebenso wenig, als ein Herkules aus der Athletenstärke. Die Körperkraft ist nöthig, damit ein Wesen überhaupt sähig ist, zu handeln. Daß es aber gerade so handelt und seine Bewegungen gerade so einrichtet und aussührt: dazu gehört eine Seelenkraft oder ein Princip der Selbstthätigkeit, welche den Körper beherrscht, wie der Weister sein Werfzeug.

Das Princip des Körpers und der Materie nannten wir mit Leibniz die leidende Kraft (materia prima). So möge die thätige Kraft, weil sie das Princip der eigenthümlichen Art, der vollendeten Individualität, der Entelechie überhaupt ausmacht, mit Leibniz «entelechia prima (entélechie première)» genannt werden. Der Ausdruck Entelechie bezeichnet einmal die Monade als solche, dann speciell eines ihrer Momente, nämlich die thätige Kraft. Die Monade heißt Entelechie, weil sie eigenthümliche Substanz, in sich vollendete Individualität ist; die thätige Kraft heißt Entelechie, weil sie eben diese Selbsteigenthümlichkeit vollendet oder deren positive Bedingung ausmacht.

### 2. Die formgebenbe Rraft.

In jeder Monade find bemnach die beiden Factoren zu unterscheiden: der eine, welcher sie möglich macht (der dynamische) und der andere, welcher sie wirklich macht (der energische); jener bildet die Materie, woraus das Individuum wird, dieser die Form, worin es besteht. Die leidende Krast in der Monade ist die Materie, die thätige die Form. Diese ist die Ordnung, welche das Mannichsaltige zu einem einheitlichen Ganzen verbindet und bewirkt, daß die Theile desselben mit einander übereinstimmen. Ein Ding ist sormlos, wenn seine Theile verhältnisses sind und sich nicht zu einem einmüthigen Ganzen oder zu einer wirklichen Einheit verknüpsen: darum ist die Form Einheit in der Mannichsaltigkeit, die leere Einheit ohne alle Mannichsaltigkeit wäre ebenso formlos, als umgekehrt die chaotische Bielheit.

Die Materie ber Monade ist ein mannichsaltig getheilter und bewegter Körper, berselbe ist ins Endlose getheilt und bewegt, er bildet, für sich betrachtet, kein einmüthiges Ganzes, keine wirkliche Einheit; wenigstens liegt in dem getheilten und bewegten Körper, für sich betrachtet, kein Grund, daß er gerade so getheilt und bewegt ist, daß alle seine Theile und Bewegungen sich gerade zu diesem Ganzen vereinigen. Diese Einheit kommt durch die Form der Monade, sie ist die ordnende Krast, welche in der Mannichsaltigkeit jener Theile und Bewegungen den einstimmigen Zusammenhang bildet, sie ist in der Mannichsaltigkeit die Krast der Einheit. Die Einheit der Monade ist ihr untheilbares, einsaches Selbst, die Quelle ihrer Eigenthümlichkeit, der Ursprung ihrer thätigen Krast. Darum besteht die Krast der Einheit in der Selbstbethätigung, und die Monade bethätigt sich selbst, indem sie in allen Theilen und Bewegungen ihres Körpers gegenwärtig

ist als dieses einsache Selbst, als diese eine untheilbare Substanz. Sobald aber ein und dasselbe Subject in allen Theilen des Körpers gegenwärtig ist, so herrscht in dieser Mannichsaltigkeit ein einmüthiges Princip, womit von selbst deren Ordnung, Einheit und Form gegeben ist. Daß die Monade ein Selbst ist, eine schlechthin immaterielle, einsache Substanz: darin liegt der Grund ihrer Einheit und Form. Daß die Monade beschränkt ist, eine schlechthin undurchdringliche und verschlossene Substanz: darin liegt der Grund ihrer Mannichsaltigkeit und Materie. Jede Monade vereinigt demnach als ihre elementaren Factoren die leidende und thätige, die stoffgebende und die sormgebende Krast, Mannichsaltigkeit und Einheit oder, kurz gesagt, Stoff und Form.

# 3. Seele und Leben. Die zwedthatige Caufalitat.

Dieses Selbst nun, als die ursprüngliche, thatige Kraft, welche fich äußert, nennen wir mit Leibniz Seele; die Aeußerung dieser Kraft ift Selbstbethätigung, und die Selbstbethätigung eines Befens nennen wir mit Leibnig Leben. Wir nehmen biefe wichtigen Ausbrude genau in bem Sinne, welchen ber Philosoph in feinem Briefe an Wagner über die thätige Kraft des Körpers erläutert, und den er stets in seinem philosophischen Sprachgebrauche beobachtet. Unter Seele verftehen wir das Lebensprincip (principium vitale), unter Leben die Selbstbethätigung. "Du fragst nach meiner Erklärung ber Seele. Ich antworte bir, daß diefer Begriff in weitem und engem Sinne genommen werben Im weiten Berftande bedeutet Seele baffelbe als Leben ober Lebensprincip, nämlich das Princip der inneren Thätigkeit, welches in ber einfachen Substang ober in ber Monade eriftirt, und womit die äußere Thatigfeit übereinstimmt."1 "Gin folches Brincip nennen wir substanziell, auch ursprüngliche Araft, erste Entelechie, mit einem Wort Seele. Diese thatige Rraft in Berbindung mit ber leibenden giebt erft bie vollständige Substang."2

Wo die Theile und Bewegungen eines Körpers vollkommen übereinstimmen, da ist Einheit in der Mannichsaltigkeit; wo eine solche Einheit existirt, da ist Form, Seele, Leben, mit einem Wort Selbstthätigkeit. Aber alle Selbstthätigkeit ist zugleich Selbstbethätigung ober

<sup>1</sup> Ep. ad Wagnerum de vi activa corporis etc. Nr. III. Op. ph. p. 466.

2 Et tale principium apellamus substantiale, item vim primitivam, εντελέχειαν τὴν πρώπην, uno nomine animam, quod activum cum passivo conjunctum substantiam completam constituit. Commentatio de anima brutorum. Nr. V. p. 463 u. 464.

Selbstentfaltung, das Selbst (die Seele) ist nicht bloß thätig, sondern wird auch bethätigt, es ist nicht bloß die Ursache, woraus die Handlung folgt, sondern zugleich das Ziel, woraus sie gerichtet ist, nicht bloß das wirkende, sondern zugleich das zu bewirkende Subject. Eine Ursache, welche zugleich Grund und Ziel oder Ende ihrer Wirksamkeit ist, nennen wir Endursache (causa finalis) oder Zweck: jede selbstthätige Krast ist mithin auch zweckthätige Krast. Alles, das aus dieser Krast folgt, kann daher allein durch das Princip der Zwecke oder Endursachen erstlärt werden.

# IV. Birtenbe Urfachen und Endurfachen.

So unterscheiben wir genau die beiben Momente, welche bas Wefen einer jeden Monade ausmachen. Jede Monade ist eine eigenthümliche Substanz ober eine kräftige Individualität, sie ist zugleich beschränkt und selbständig, zugleich leidende und thatige Araft: die leidende Araft ift das Princip der Materie, die thätige ift das Princip der Form, jene außert sich als Körper, biese als Seele; ber Körper einer Monade ift von Natur Maschine, die Seele ist von Natur lebendig, in den Körpern giebt es nur mechanische, in den Seelen nur lebendige Wirksamkeit; die mechanische Wirksamkeit kann allein durch den Begriff ber wirkenden Ursachen, die lebendige nur durch den der Endursachen erklart hier vereinigt Leibnig in bem Begriff ber Monabe bie beiben Principien der Caufalität und Teleologie, welche vor ihm den durch= greifenden Gegensatz der Spfteme und Zeitalter ausmachten. Der 3med= begriff wird zugleich mit dem Formbegriff und dieser mit der Form= anschauung in bem kunftlerisch benkenben Geifte ber griechischen Philosophie erweckt, und hier findet das System der Teleologie seinen groß= artigen Abschluß in Aristoteles, der die sofratisch=platonische Philosophie vollendet, und bem die Scholaftiter nachfolgen. Der Begriff ber mechanischen Causalität erhebt sich in dem mathematischen Berftande ber neueren Philosophie, und hier finbet bas Spftem ber Caufalität ober ber mechanischen Weltordnung feine großartige Bollendung in Bis zu biefer Scharfe mußte fich ber Gegensat beiber Principien ausgebildet haben, bevor feine Bermittlung die Aufgabe einer neuen Lehre werben konnte: fie wird die Aufgabe berjenigen Philosophie, welche dem Spinozismus auf dem Fuße nachfolgt, über die Schule Descartes' hinausgeht und beren Grundlagen verläßt. behaupte, daß Leibnig hier feine Aufgabe erkannt hat, daß ihm fruhzeitig in jenen beiben Principien ber Teleologie und Caufalität ber äußerste Gegensatz der geschichtlich gegebenen Spsteme eingeleuchtet, daß die Berföhnung gerade biefes Gegenfahes, die Löfung gerade biefes Problems sein speculatives Universalgenie fortwährend beschäftigt und in allen Entwürfen seiner Lehre geleitet hat; endlich, daß Leibnig über= haupt unter allen Philosophen der erste gewesen ist, der diese Aufgabe mit voller Alarheit begriff und zu ihrer Lösung in seinem Syfteme ben umfassenden und tief durchdachten Bersuch machte. Darin allein, wenn es mit einer metaphysischen Formel gesagt werden darf, liegt die einzig= artige und weltgeschichtliche Bedeutung biefes Philosophen. Um ihn richtig barzuftellen, muß eben jener Grundgebante feines Spftems genau und forgfältig hervorgehoben und geradezu als ber Leitfaben ergriffen werden, an dem wir allein mit Sicherheit das vielgeräumige Lehrge= baube ber leibnizischen Philosophie burchwandern konnen. Philosoph selbst in seinen zerstreuten Schriften oft fagt, worauf er gelegentlich immer wieber gurudtommt, bas muß bie Darftellung ausführlich behandeln und unter ihre Sauptgefichtspunkte aufnehmen. Und nichts hat Leibnig öfter und nachbrucklicher in feinen Schriften erklart. als bag bie mahrhafte Philosophie in ihrer Welterklärung bas Princip ber 3mede mit bem ber wirkenden Urfachen vereinigen muffe. biefe einfache Formel führen sich alle geschichtlichen Gegenfaße zuruck, welche Leibniz in seinem Lehrgebäude beherbergen und verföhnen wollte, beren Berfohnung er schon in seinen Jugenbichriften, wie in bem Briefe an Jacob Thomasius und in der «consessio naturae contra atheistas» als die nothwendige Aufgabe einer neuen Philosophie voraussah.

Die metaphysische Entgegensetzung der wirkenden Ursachen und Endursachen bildet die Grundfrage in den Systemen der früheren Philosophie. Die alte und neuere Philosophie, Idealismus und Materialismus, die Scholastif und Descartes, Aristoteles und Spinoza, Plato und Demokrit sind, was ihre obersten Principien betrifft, in diesem Gegensate begriffen: die einen erklären die Natur durch Formen und zweckthätige Kräfte, die anderen durch Stoffe und mechanische Causalität; jenen erscheint die Natur als eine ideale, zweckmäßige, lebendige Ordnung der Dinge, diesen als eine der blinden Nothwendigkeit unterworsene und von todten Kräften bewegte Maschine.

Für Leibniz sind alle Dinge Monaden, jede Monade enthält als ihre Factoren Form und Materie, alle Formen sind zweckthätige, alle Körper mechanische Kräfte. Um erklärt zu werden, verlangen jene das Princip der Teleologie, diese das der Causalität. Wenn nun aus den Monaden die Welt erkannt werden soll, so muß die Welterklärung die Richtschur beider Principien besolgen und vereinigen. Worin besteht die Vereinigung und ihre Art? Die Lösung dieser Frage trifft den Angelpunkt der leibnizischen Philosophie.

# Biertes Capitel.

# Die Kösung der Grundfrage. Die Monade als Einheit von Seele und Körper.

- I. Das Berhältniß von Seele und Rorper.
  - 1. Die metaphyfifche Bebeutung ber Frage.

Endursachen und wirkende Ursachen verhalten fich zu einander genau wie die Krafte, deren Wirkungsart fie bezeichnen. Durch ben 3wed= begriff erklaren wir die lebendige Wirkfamkeit der Dinge, durch die Causalität die mechanische. Alle mechanische Wirksamkeit folgt aus ber Körperkraft, als dem Princip der Materie, alle lebendige aus der Seelenkraft, als dem Princip der Form. Daher muffen sich in der leibnizischen Philosophie die Endursachen zu ben wirkenden Ursachen verhalten, wie die Form zur Materie ober wie die Seele zum Körper. Wie verhalt fich die Seele zum Körper? Wir betrachten jest dieses Berhaltniß aus bem metaphpfischen Gefichtspunkte, ber fich auf bas Wefen aller Dinge bezieht, nicht aus dem pfpchologischen, der fich besonders auf das Wesen des Menschen richtet. Der Mensch wird hier von allen übrigen Befen feine Ausnahme machen burfen; bas Berhalt= nift, welches in jeder Monade zwischen Seele und Körper ftattfindet, wird auch für die menschliche Natur gelten müssen, und die Pspchologie empfangt das Gefet, welches die Metaphyfit feststellt. Mag die menschliche Seele um so viel höher und der menschliche Körper um so viel volltommener fein, als die anderen Seelen und Rorper, fo ift boch ohne Bweifel bas Berhaltniß zwischen Secle und Rorper in allen Befen Für Descartes freilich mar biefes Berhaltnig eine ausschließlich anthropologische Frage, weil nach ben Grundfaken seiner Lehre nur bie Beifter Seelen find, und alfo nur im Menfchen von einer Seele überhaupt geredet werden kann; dagegen ift für Leibnig diese Frage metaphyfischer Art, benn bei ihm find alle Dinge Monaden, und jede Monade ift zugleich Seele und Körper. Darum ftellen wir an die Spite

ber folgenden Untersuchung ben Grundsath: so verschieden auch die Seelen und Körper in den einzelnen Dingen sein mögen, das Berhaltniß von Seele und Körper ift in allen Dingen baffelbe.

#### 2. Der richtige Gefichtspuntt.

Seele und Rorper find die beiden Arafte, welche das Wefen jeder Monade ausmachen. Wie nun jede Monade ein schlechthin einfaches und untheilbares Wefen bilbet, fo muffen Seele und Körper überall untrennbar vereinigt fein: fie durfen baber niemals betrachtet merben als trennbare ober von einander unabhängige Befen. Baren fie trennbar, so könnten sie nur durch Zusammensetzung vereinigt werden, und ihre Einheit, die Monade, mußte für eine zusammengesette (also theil= bare) Substanz gelten. Wären sie von einander unabhängig, so wären fie felbft Substangen, und es mußte zwischen Seele und Rorper baffelbe Berhältniß bestehen, als amischen Substanzen ober Monaden. mit bem Princip der Monade ift die untrennbare Bereinigung von Seele und Korper gegeben. Sobald biefe Bereinigung aufgeloft mird. ist das Wesen der Monade und damit die Grundlage der leibnizischen Philosophie zerstört. Diese Bereinigung wird aufgelöft, wenn bie Monade als eine aus Seele und Körper zusammengesette Substanz und bemgemäß Seele und Rorper felbft als verfchiebene Substanzen angesehen werben.

Wir erklaren zuvörderst, wie im wahren Verstande der leibnizischen Philosophie das Verhältniß von Seele und Körper nicht aufgesaßt werden dars. Seele und Körper sind Kräste oder Momente eines und besselben Wesens: dieser Satz steht so sest und mit den ersten Grundstäten unserer Lehre in so unmittelbarem Zusammenhange, daß ihn wohl schwerlich jemand angreist. Weil sie Momente sind, darum können Seele und Körper nicht von einander getrennt werden, darum ist die Monade nicht aus ihnen zusammengescht, darum sind sie selbst nicht Substanzen, darum kann zwischen ihnen auch nicht das Verhältniß bestehen, welches nach leibnizischen Grundsähen nur zwischen Substanzen möglich ist. Nennen wir dieses Verhältniß mit Leibniz Harmonie oder vorherbestimmte Harmonie, so ist das Verhältniß zwischen Seele und Körper in Wahrheit nicht eine solche Harmonie.

#### 3. Die Ginwurfe und beren Erflarung nach Leibnigens Lehrart.

Diese Sate widersprechen den herkommlichen Darftellungen der leibnigischen Lehre und muffen auf eine Reihe von Ginwanden und

urkundlichen Gegenbeweisen gefaßt sein. Leibniz selbst habe an so vielen Orten die Monade als zusammengesetzt aus Seele und Körper (Form und Materie, entelechia prima und materia prima) dargestellt und sie in dieser Rücksicht «substantia completa» genannt, er habe selbst das Verhältniß von Seele und Körper durch eine vorherbestimmte Harmonic erklärt und diese Hypothese deshalb gerühmt, weil sie so geschickt sei, gerade dieses Verhältniß auseinanderzusesen und das darin enthaltene Problem aufzulösen, was die Scholastiker, Descartes und die Occasionalisten vergedens versucht haben; er habe Seele und Körper als verschiedene Substanzen betrachtet, da er sie mit zwei Uhren verglichen, die genau auf denselben Schlag gehen, oder auch mit einem Herrn und seinem Diener, der die Besehle des Herrn automatisch aussführt; endlich habe Leidniz von einem substanziellen Bande (vinculum substantiale) geredet, wodurch der Körper, statt Moment in der Monade zu sein, Substanz außer den Monaden werde.

In biesen drei Punkten, der «substantia completa», der «harmonia praestabilita» und dem «vinculum substantiale» giebt Leibniz dem Körper eine Bedeutung, welche dem ursprünglichen Begriffe deßesselben widerstreitet, und zwar steigert sich mit jedem Punkte die Selbsständigkeit deß Körpers, der sich mit jedem Schritte weiter aus dem Reiche und Gebiete der Monade entsernt. Die substantia completa erklärt: der Körper ist nicht Moment, sondern Theil der Monade; die harmonia praestabilita erklärt: der Körper ist nicht Theil der Monade, sondern selbst Monade oder Substantiale erklärt: der Körper ist überhaupt nicht Monade, sondern eine außer den Monaden besindliche materielle Substanz.

Es soll nun keineswegs ber vergebliche Bersuch gemacht werben, die leibnizische Philosophie von allen Widersprüchen, in welche sich bei ihr der Begriff des Körpers verstrickt hat, ganz frei zu sprechen. Inbessen dürsen uns die angesührten Einwände nicht hindern, das Berhältniß von Seele und Körper streng nach den Grundsäßen der leibnizischen Lehre zu beurtheilen, denn diese Grundsäße liegen sester und
sind von höherem Werthe, als die Zeugnisse, womit sie streiten. Man
darf überhaupt nicht gleich seden Satz oder Ausspruch unseres Philosophen sür ein sertiges Dogma ansehen; vielmehr ist genau zu beachten,
in welchem didaktischen Verhältniß der bestimmte Satz oder die Schrift,
worin er sich sindet, zu der eigentlichen Grundlehre steht. Bei keinem
Philosophen ist es wichtiger, den didaktischen Zweck im Auge zu haben,

als bei Leibnig. Man muß unterscheiben, ob er in seiner Schrift von bem vollständigen Begriffe ber Monabe ausgeht ober biesen Begriff erst abzuleiten und auf dem Wcge inductiver Darftellung zu gewinnen und zu vervollständigen fucht. Gefett, daß die Schrift bavon ausgeht und daß ihr schon im Anfange das vollständige Brincip ber Monade feftsteht, fo muß unterschieden werben, ob der Philosoph diefen Begriff für sich ftreng und methodisch entwickelt ober vielmehr die Absicht hat, benselben anderen beutlich zu machen, zu erklaren, zu erlautern, burch Beispiele zu veranschaulichen, mit herrschenden Borftellungen zu vermitteln. Denn ein anderes ift die wiffenschaftliche, ein anderes die pabagogische Deutlichkeit. Bei ber schriftlichen Berfaffung, worin fich die leibnizische Philosophie befindet, kommt fehr viel darauf an, welchen Charafter ein Schriftstud hat, ob ben einer wiffenschaftlichen Abhandlung ober ben einer brieflichen Erklarung. Bei einer miffenschaftlichen Abhandlung fragt fich, ob fie ben Begriff ber Monabe auf bem Bege der Induction oder Deduction darstellt, ob sie genetisch oder spstematisch verfährt; bei einem Briefe fragt sich, wem er gewidmet ift, an welches Bewußtsein er fich wenbet, mit welchen gegebenen Borftellungen er die Monadenlehre vermitteln möchte, ob mit gewiffen philosophischen ober gemiffen religiofen Meinungen.

Dabei urtheilen wir nach folgenden Gesichtspunkten. Geset (wie es sehr häusig der Fall ist), die Monade werde inducirt oder aus bestannten Thatsachen abgeleitet, so müssen hier nothwendig Begriffe und Erklärungen gegeben werden, die erst auf dem Wege zum wahren Begriff der Monade sind und also noch nicht auf der Höhe der Gesammtsanschaung stehen, sondern nur bis auf weiteres gelten; sie haben im Geiste des Philosophen selbst keine letzte, sondern nur eine vorläusige Gültigkeit und dürsen daher von uns nicht im absoluten, sondern nur im relativen Berstande genommen werden. So gilt die «substantia completa».

Erläuterungen haben nie den Werth von Grundsätzen, und wenn sie diese in irgend einer Weise beeinträchtigen, so steht ihre Geltung in Frage, nicht die der Principien. So verhält es sich mit der «harmonia praestabilita», angewendet auf das Verhältniß von Seele und Körper. Und was Erläuterungen überhaupt nicht vermögen, nämlich Grundsätze zu entkräften, das vermögen noch weniger Beispiele und Bilder. Am wenigsten aber können die Grundsätze einer Philosophie durch eine Vorstellung gefährbet werden, welche der Philosoph als ein Hülfsmittel

einführt, um seine Lehre einem kirchlichen Dogma anzupaffen ober zu befreunden. Gine solche Bedeutung hat das «vinculum substantiale», welches in einer brieflichen Erörterung zur Sprache kommt.

Die «substantia completa», wo sie in der leibnizischen Philofophie auftritt, gilt als ein Borbegriff gur mahren Ertlarung ber Monade und wenn biefe felbft als eine (aus Form und Materie) jusammengesette Substang bezeichnet wird, so foll mit dieser erften, noch unbeftimmten Formel nur gefagt fein, daß Form und Materie, Seele und Rorper fich ergangen muffen, um ein Banges ober eine Monade ju bilben. Es ift mehr bie Erganjung als bie Bufammenfetjung, bie burch jenen Ausbruck erklart fein will. So oft namlich Leibnig ben Begriff der Monade inducirt, geschieht es durch jenen uns bekannten Beweis: er beginnt mit bem Begriffe ber zusammengesetten Substang ober bes Körpers und zeigt dann, wie die Natur desselben nicht ledig= lich in ber Ausbehnung, sondern wesentlich in "Araften" bestehe. nun der Körper zunächst als eine zusammengesette Substanz gilt, fo erklart Leibnig, daß biese Substang nicht aus Corpuskeln, sondern aus Kräften zusammengesett sei. In bieser Rücksicht und in biesem Zusammenhange redet er allemal von der «substantia completa (substance composée)». Der Ausbruck gilt baber von dem Wefen bes Körpers, welches als Monabe von uns erft aufgefaßt werben foll; er gilt von ber Monade, bie uns aus ber Natur bes Rorpers erft cinleuchten foll und barum noch bor ber Sand wie ein gufammenge= fettes Wefen ericheint.1

Die Harmonie in ihrer Anwendung auf Seele und Körper begreift nicht, sondern erläutert nur deren metaphysisches Berhältniß. Diese Erläuterung, welche Leibniz in seinen Schriften oft wiederholt und sehr populär gemacht hat, war ohne Zweisel mehr geeignet und bestimmt, andere über die endgültigen Ergebnisse seiner Philosophie zu belehren, als deren erste Principien in ihrem wahren Lichte zu zeigen; sie entspricht dem pädagogischen oder didattischen Bedürsnisse dieser Philosophie, welche ihre Hauptwahrheiten, gleichsam ihre Summe, den meisten saßlich machen möchte, da ihre ersten und tiessten Gedanken nur den wenigsten zugänglich waren. Denken wir uns Leibniz mit seinem Begriffe der Monaden, welche Seelen und Körper zugleich sind, gegenüber einem

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. beispielsmeise folgende Hauptstellen: «De ipsa natura etc. Nr. 12. Op. phil. p. 158. Ep. II. ad P. Des Bosses p. 436. Ep. ad Bierlingium. Nr. III. p. 678. Examen des principes du P. Malebranche. p. 694.

Beitbewußtsein, welches von cartesianischen Begriffen eingenommen und in bem Dualismus von Seele und Körper befangen mar, so begreifen wir wohl, wie diefem Bewußtfein unfer Philosoph nur mit Gulfe ber vorherbestimmten harmonie beutlich werden konnte. Er kann nur begreifen, daß Seele und Rorber von Natur eines find; die herkomm= liche Philosophie tann nur begreifen, daß Seele und Körper von Natur einander schlechthin entgegengesett find: wie wird fich Leibnig biefer gebrauchlichen Borftellungsweise einleuchtend machen? Um ihr nahe ju tommen, umgeht er gleichsam feinen Begriff bes Rorpers, er läßt ben Körper gelten als eine von der Seele verichiebene Substang, wie es ben anderen zu denken bequem war, und jetzt zeigt er, was bei ihm das Facit der Rechnung ausmacht, daß zwischen Seele und Körper eine volltommene Uebereinftimmung ftattfinde, daß diese Ueberein= stimmung in beiben ursprünglich begründet sei. Wie hatte er eine folche ursprüngliche Uebereinstimmung anders erklaren konnen als burch die Annahme einer vorherbestimmten Sarmonie?

Nachdem Leibniz sein neues Spftem der Natur veröffentlicht hatte, war die erfte Frage, welche Foucher an ihn richtete: wo bleiben die Körver? Wie können aus immateriellen Araften jemals ausgebehnte Dinge werben? Sierauf giebt Leibnig bie brei Erlauterungen feines Syftems, worin er zum ersten male das Wort «harmonie préétablie» braucht. Um seine Lehre zu erläutern und insbesondere seine Erklärungsart von dem Verhältniß zwischen Seele und Körper anschaulich zu machen, dient ihm bie Bergleichung bes letteren mit zwei Uhren, bie genau auf benfelben Entweder seien die beiden Uhren durch eine mechanische Borkehrung verknüpft, die ihre Uebereinstimmung bewirke, ober ber Uhrmacher sei in jedem Augenblicke bei ber Sand, um eine nach der anderen zu richten, ober endlich ber Künftler habe beide Werte gleich fo vorzüglich gearbeitet und eingerichtet, daß fie nun von felbst und nach eigener Gesetmäßigkeit ftets auf ben Punkt übereinftimmen. Die erfte Unsicht, welche die Wechselmirkung zwischen Seele und Rörper ober ben «Influxus» behaupte, sei die gewöhnliche, die sich auch bei Descartes finde, die zweite von der Affistenz Gottes sei die Lehre der Dccafionalisten, die britte von ber vorherbestimmten harmonie die unseres Philosophen selbst. In den beiden letten Erlauterungen seines "neuen Syftems", die er nach Fouchers Einwürsen ichrieb (Februar und November 1696), und in einem Briefe an Basnage, worin er bie Schwierig= feiten, welche Baple in feiner Lehre gefunden hatte, beleuchtet und wegzuräumen sucht (Juli 1698), braucht er bas Bilb ober Beispiel ber zwei Uhren.

Die Bergleichung felbst stammt aus ber Schule ber Occasionalisten und findet fich bei A. Geulincx, ihrem eigentlichen Begrunder und wichtigsten Repräsentanten. Dieser hatte ben erften Tractat seiner Sittenlehre unter bem Titel «De virtute ejusque proprietatibus, quae vulgo virtutes cardinales vocantur, tractatus ethicus primus» im Jahre 1665 felbst herausgegeben. Behn Jahre fpater erschien bas vollständige Werk aus bem Nachlaffe bes Berfaffers und aus feinen Borlefungen burch Anmerkungen erganzt unter dem Titel « Tvode σεαυτον sive Ethica», von Bontekoe unter dem Namen Philaretus herausgegeben (1675). Eine dritte Ausgabe besorgte Johann Flender Die fragliche Bergleichung findet fich erft in ben Ausgaben bes nachgelaffenen Werkes, wo fie in ben Unmerkungen jum erften Tractat breimal zu lesen steht. Da Leibniz ben Namen bes Geulincr merkwürdigerweise niemals genannt hat und bei jener Vergleichung gewiß nicht verschwiegen haben wurde, so ift anzunehmen, daß er seine Schriften entweder gar nicht gekannt ober nur die erste Ausgabe der Ethik gelesen hatte. Es ift Eb. Bellers Berdienft, diefe völlig verschollene Original= ausgabe wieder ans Licht gebracht und bei biefer Gelegenheit auch Leibnigens Berhaltniß zu Geulincy' Lehre naher erörtert zu haben.2

Unser Philosoph hat das Gleichniß mit den Uhren weder von Geulincz entlehnt noch selbst ersunden, sondern unmittelbar von Foucher erhalten, als dieser in der pariser Gelehrtenzeitschrift, wo jener soeben die Grundzüge der neuen Lehre veröffentlicht hatte, seine Bedenken darüber aussprach (12. September 1695). Leibniz hatte den Körper mit einem Aut o mat en verglichen, den ein Künstler, welchem alle Willensergungen in der Seele völlig bekannt seien, so geschickt eingerichtet habe, daß die entsprechenden Bewegungen, jede in dem geeigneten Zeitpunkt, erfolgen. Foucher erwidert, daß man ebenso aut Seele und Körper

<sup>1</sup> Second et troisième éclaircissement du nouveau système de la nature. Op. phil. p. 183-185. Lettre à l'auteur de l'histoire des ouvrages des savants etc. p. 152. — Ueber bas Berhältniß von Seele und Körper vol. Théodicée P. I. Nr. 59-63. p. 510- 520. — 2 E. Zeller: Ueber bie erste Ausgabe von Geulincy' Cthit und Leibniz' Berhältniß zu Geulincy' Occasionalismus. Sitzungsberichte ber R. Pr. Atademie der Wissenschaften XXXI. (1884). Durch die Aussinds bieser Ausgabe ist nun auch die Schreibung des Namens sestestellt. — Ueber Geulincy' Lehre vol. meine Gesch. d. neuern Philosophie. Bb. I. Th. 2. (3. Ausst.) S. 29-41.

mit zwei Uhren vergleichen könne, die genau auf denselben Schlag gehen; und Leibniz ließ sich dieses Bild gern gefallen und brauchte es selbst erst in der «histoire des ouvrages des savants», dann in dem «journal des savants», weil er daran die drei Erklärungsarten von dem Berhältniß zwischen Seele und Körper, die der natürlichen Influenz, der göttlichen Assischen Unstehen und der vorherbestimmten Harmonie, recht ansichaulich darstellen konnte.

Die Bergleichung der Uebereinstimmung zwischen Seele und Körper mit zwei gleichgehenden Uhren war von Foucher, die der Seele mit dem Herrn, der einen Automaten zum Diener hat, welcher alle seine Besehle pünktlich besolgt und ausstührt, war von Jaquelot. Diese Bilder, die uns die vorherbestimmte Harmonie veranschaulichen sollen, lassen die Seele in ihrem Verhältniß zum Körper zwei ganz verschiedene Rollen spielen. Wird sie mit der Uhr verglichen, so ist sie eine Maschine, wie der Körper, und diesem coordinirt; wird sie mit dem Herrn verglichen, so ist sie ein dem Körper übergeordnetes, vorstellendes und wollendes Wesen. Und so erfüllen diese Bilder nicht den Zweck, welchen sie haben, denn sie lassen uns im Unklaren, wie sich eigentlich die Seele zum Körper verhält.

So viel steht sest, daß die Uebereinstimmung beider sowohl die wechselseitigen Sinwirkungen als die wunderbaren Singrisse Gottes von sich ausschließt: jene verwirft Leibniz, wie Malebranche und die Occassionalisten, diese verwirft er im Widerstreit mit ihnen als «miracles deraisonnables». Nach ihm besteht die Uebereinstimmung darin, daß Seele und Körper von Natur ein und dasselbe Wesen oder Individuum ausmachen: sie bilden eine natürliche Sinheit. Soll diese noch weiter erklärt oder begründet werden, so muß man dis auf den Urgrund der Natur selbst zurückgehen. Aus dieser Tiese betrachtet, erscheint die Uebereinstimmung zwischen Seele und Körper als durch Gott begründet, d. h. als vorherbestimmte Harmonie. Doch wird sich diese Bestimmung erst rechtsertigen lassen, wenn die leibnizische Metaphysik den Charafter der Theologie annimmt, nicht aus Belieben, sondern aus innerer Nöthigung.

Jenes evinculum substantiales endlich, welches unser Philosoph in dem Brieswechsel mit dem hildesheimer Pater Des Bosses in die Monadenlehre einzuführen scheint, dient ihm als Auskunftsmittel, um seine Philosophie mit dem wichtigsten Cultusdogma der römischen Kirche außeinanderzusehen. Sind nämlich die Körper als solche nicht Sub-

stanzen, so können sie auch nicht transsubstantiirt werden, und die Berwandlung im Defopfer ift schlechthin unmöglich. Sie sei ein Bunder! Aber auch als Wunder ift fie nach den Begriffen der leibnizischen Theologie unmöglich, benn biefe erlaubt nur folche Wunder, welche bie metaphyfische Natur ber Dinge nicht aufheben. Ift nun vermöge feiner metaphyfischen Natur ber Körper teine Substang (sondern Moment ber Monade), ober giebt es aus metaphpfifchen Grunden überhaupt teine körperliche Substanz, so giebt es auch keine körperliche Transsubstantiation, auch nicht als Wunder. Daß biefelbe aber als göttliches Wunder stattfinden könne: diese Möglichkeit allein sucht Leibniz dem gelehrten Jefuiten gegenüber seiner Philosophie abzugewinnen. Damit das Wunder ber Transsubstantiation metaphysisch möglich werbe, muß es eine korper= liche Substang geben. Es giebt teine, fo lange ber Grund bes Rorpers lediglich in der Monade besteht; also muß ein von der Monade un= abhängiges Bindemittel eingeführt werden, welches den Körper felbftändig macht. Dieses ist das «vinculum substantiale». Es hat in der leibnizischen Philosophie die Bedeutung einer beiläufigen, für die Grundsähe der Metaphysik vollkommen gleichgültigen Hülfsconstruction, und auch in dem Briefwechsel mit Des Bosses, wo allein die Sache einiges Ansehen gewinnt, behandelt Leibniz selbst diefen mit der Monadenlehre unverträglichen Begriff nur problematisch.

Das Gesammtresultat ist baher solgendes. Alle Begriffe. welche bas metaphysische Berhältniß von Seele und Körper beeinträchtigen, sind entweder solche, welche den wahren Begriff der Monade noch nicht erreichen, sondern erst anstreben, wie die «substantia completa», oder solche, welche den Begriff exoterisch (cartesianisch) behandeln, wie die «harmonia praestadilita», zuletzt solche, die nach dem eigenen Geständniß des Philosophen mit dem Wesen der Monade nicht übereinsstimmen und ein dem Seiste der Metaphysik fremdes Interesse haben, wie das «vinculum substantiale». Sie gelten mithin sämmtlich nicht im absoluten, sondern im relativen Verstande.

Ich bemerke ausdrücklich, um jedem Mitverständnisse vorzubeugen, daß ich hier allein das Berhältniß von Seele und Körper im Auge habe, wie es in der Natur jeder einzelnen Monade stattfindet. Es könnte sein, daß sich eine Monade zur anderen ähnlich verhält, wie die Seele zum Körper. Allein wir behandeln hier nicht das Berhältniß

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ep. XVIII-XXX. ad Patrem Des Bosses.

ber Monaden unter einander, sondern allein das der Momente, welches die Natur jeder einzelnen Monade ausmacht. Wenn daher unter den Monaden selbst ein Verhältniß stattsindet, welches dem von Seele und Körper analog ist, so ist hier noch nicht der Ort, davon zu reden. Was wir gegen die vorherbestimmte Harmonie vorgebracht haben, besrührt nicht das Verhältniß zwischen Monaden, sondern nur das Vershältniß zwischen den Monaden.

# II. Das Berhältniß von Seele und Körper in ber Monabe.

#### 1. Die Seele als 3med bes Rorpers.

Seele und Körper (Form und Materie) sind die beiden Kräfte, die das Wesen jeder Monade ausmachen: diese ist demnach ein beseelter Körper. Jeder Körper ist ein mechanisches und jede Seele ein lebendiges Wesen: also ist jeder beseelte Körper eine lebendige Maschine. In der Maschine giebt es nur bewegende oder mechanische Kräfte, die Kräste des Lebens dagegen sind gestaltend und zweckthätig: jede lebendige Maschine ist daher ein nach Zwecken bewegter Körper oder besteht in einem System zweckmäßiger Bewegungen. Wir können demnach den Begriff der Monade in solgenden Gleichungen aussprechen: Monade (Individuum) — leidende und thätige Krast — Materie und Form (materia prima und entelechia prima) — Körper und Seele — beseelter Körper — lebendige Maschine — zweckmäßig bewegtes Ganzes.

Wie sich der Zweck zu der Bewegung verhält, die ihn aussührt, so verhält sich die Seele zum Körper. Da die Bewegung durch den Körper geschieht, so können wir sagen, daß die Seele der Zweck des Körpers oder die Absicht sei, in welcher sich die Maschine bewege. Wir sassen daher den leibnizischen Begriff der Seele genau im aristotelischen Verstande, wonach der Zweck des bewegten Körpers dessen Seele ausmacht. Wenn die Art ein lebendiger Körper wäre, sagt Aristoteles, so wäre das Hauen ihre Seele; wenn das Auge ein Organismus wäre, so wäre das Sehen seine Seele. Nicht jeder Zweck, dem ein Körper dienen kann, darf dessen seele genannt werden, denn nicht jede Bewegung, die ein Körper ausüben kann, ist in der eigenen Katur desselben begründet. Richt was wir mit einem Körper bezwecken, sondern was vermöge seiner Katur jeder Körper selbst bezweckt, macht seine Seele: darum ist das Hauen nicht die Seele der Art, weil diese nicht das

(lebendige) Subject, sondern nur das (tobte) Instrument jener Sandlung ift. Co ift die Seele nicht ber fünftliche, fonbern ber von Natur bem Rörper eingepflanzte und in ihm lebendige 3med: fie ift ber Naturamed jebes Rorpers, die ihm eingeborene, zwedthatige Rraft, die alle feine Bewegungen beherrscht und ordnet und auf diefe Beife ben Dechanismus in Organismus verwandelt. Die Scele bilbet ben naturlichen Zwed und darum die natürliche Form und harmonie bes Körpers. Bir burfen mithin ben leibnigifchen Begriff ber Seele fo erklaren, bag er mit Ariftoteles, Plato und Pythagoras übereinstimmt: nach Arifto= teles bilbet die Seele ben Naturzweck ober die Entelechie bes Körpers. nach Plato bessen Form ober Ibee, nach Pythagoras bessen Maß ober Sarmonie. Sier wird in Ansehung der leibnigischen Lehre ber Unterschied sehr beutlich zwischen bem metaphysischen Begriff und bessen theo= logischer Erklärung. Wenn nämlich bas Berhältnik von Seele und Rorper burch harmonie erklart sein will, so muß im genauen Berftande bes Syftems gesagt werben: bie Seele sei bie harmonie bes Rorpers, aber nicht, daß bie Barmonie zwischen Seele und Rorper, als ob fie verschiedene Substanzen maren, ftattfinde. Die harmonie, welche zwischen Seele und Rorper ftattfindet, ift vorherbeftimmt und folgt aus einem übernatürlichen Grunde; die Harmonie, welche die Seele im Rörper ausmacht, folgt aus ber Natur jedes Individuums. Bon biefer barmonie ift also die Monade selbst die erste und unmittelbare Ursache, und nur sofern die Monaden burch Gott gesetzt und begründet werden, darf Gott als Schöpfer der in der Monade begründeten Sarmonie gelten: er ift davon nicht die birecte, sonbern die indirecte, nicht die nächste, sondern die entfernte, nicht die unmittelbare, sondern die mittel= bare Ursache. Man beachte wohl, daß in einem ganz anderen Sinne Gott Schöpfer ber Monaden ift, in einem gang anderen Schöpfer ber in jeder Monade enthaltenen harmonie von Seele und Korper. Weltschöpfung - vorausgesett, daß es eine folche giebt - ift bedingt burch eine moralische Nothwendigkeit, bas Berhaltniß von Seele und Körper durch eine metaphysische. Moralisch nothwendig ift, was aus bem Willen der Bernunft, metaphpfisch nothwendig dagegen, mas aus bem Wefen ber Dinge folgt. Es moge von dem Willen Gottes abhangen, daß überhaupt Dinge exiftiren, aber wenn sie existiren, so muffen bie Dinge Monaben, fo muffen bie Monaben befeelte Rorper ober lebendige Majdinen fein. Go tommt es zulett auf ben Willen bes Mathematiters an, ob er ein Dreied conftruirt, aber wenn bas

Dreieck gegeben ift, so muß es einen Raum einnehmen, so muß dieser begrenzte Raum drei Seiten haben und innerhalb desselben müssen bestimmte Größenverhältnisse stattsinden. Daß es Dreiecke giebt, davon möge der Grund in der Handlung des Mathematikers gesucht werden; daß aber die Dreiecke so und nicht anders beschaffen sind, davon liegt der Grund allein in ihrem Wesen. So liegt es im Wesen der Monade, einen beseelten (harmonisch getheilten und bewegten) Körper zu bilben; wenn also Gott die Monade erschafft oder in Existenz setzt, so existirt traft der Monade der beseelte Körper, der mithin nicht nöthig hat, durch eine göttliche Kraft besonders gemacht zu werden. Dies wäre ebenso überslüssig und vernunftwidrig, als wenn der Geometer, nachebem er in der ebenen Fläche das Dreieck construirt hat, die Winkel besselben noch besonders zwei Rechten gleich machen müßte.

Aus bem Befen ber Monabe folgt, baß bie Seele ben 3med (Form und Harmonie) bes Körpers bilbet. Run ift ber 3med eines Körpers in allen Theilen und Bewegungen besselben gegenwärtig und tann in feiner Beife bavon getrennt ober als ein besonderes Befen aleichsam hppoftafirt werben. Bei biefem Berhaltnig von Seele und Rörper giebt es baber tein Zwischengebiet, auf bem fich ein gegen= feitiger, physischer Ginfluß (Influxus) ober eine göttliche Bermittlung (Mififtenz) geltend machen könnte. Seele und Rörber mußten Substanzen sein, damit zwischen ihnen ein foldes mittleres Gebiet, ein folder Spielraum für eine natürliche ober göttliche Wirkfamkeit überhaupt möglich wäre. Diese Substanzen müßten gleichartig ober die Seele (ber 3med bes Korpers) ein ebenfo raumliches Ding als ber Körper selbst sein, um gegenseitig einen physischen Ginfluß auf einander auszuüben; sie müßten entgegengesett sein, um eine göttliche Dazwischenfunft einzuräumen und zu bedürfen. Da nun Seele und Körper über= haupt nicht Substanzen find (weder gleichartige noch entgegengesetzte), so erklärt sich Leibniz im Princip gegen die Vorstellungsart sowohl der Scholaftiter und bes Descartes', welche ben phyfifchen Ginfluß gang ober zum Theil behaupten, als auch der Occafionaliften, welche zwischen Seele und Körper ben Deus ex machina mirken laffen. Den Scholastikern zeigt Leibniz, daß Seele und Körper in ihren Functionen voll= tommen verschieben seien, daß jene nach 3meden, diefer nach mechanischen Gesetzen handle, daß von der Seele die Bewegung bes Rorpers nicht beeinflußt werde in Unfehung weber ihrer Größe, noch auch, wie Descartes gemeint hatte, ihrer Richtung. Den Occafionalisten zeigt er, wie Seele und Körper nicht burch ein Wunder, sondern von Natur übereinstimmen.

#### 2. Der Rorper als Mittel ber Seele.

Jest erst können wir den letten Ausbruck finden für das natür= liche Berhaltniß von Seele und Rorper. Sind fie ber erften Beftim= mung nach die beiden ursprunglichen Momente in dem Wefen jeder Monade, fo muffen wir jest berichtigend und erganzend hinzufügen, bak diefe beiden Momente nicht ebenbürtig find und barum niemals coordinirt werden burfen. Die Seele bethatigt fich burch ben Korper, und wenn auch beibe von Natur gleich ursprünglich find, fo find fie in ber Ordnung ber Natur nicht von bemselben Werthe, sondern fie verhalten sich, wie die thatige Kraft zur leibenben, oder wie der Zweck jum Mittel. Das Berhältniß von Zweck und Mittel ift ein anderes in der Natur als in der Kunft. In der Kunft fallen beide auseinander als verschiedene Dinge, die an sich nichts mit einander gemein haben und, um vereinigt zu werben, ber technischen Rraft bes Runftlers beburfen. Der Runftler fett fich ben 3med; um biefen 3med zu verkörpern, sucht er sich auswärts bas geeignete Mittel: ein anberes Wesen ift ber Bilbhauer, dem die Idee des Gerkules vorschwebt, ein anderes ber tobte Stein, bem biefe Ibee fremb ift. Erft bie Arbeit bes Runftlers vermag die harte Maffe zu erweichen, das Formlose zu gestalten und im Marmor die künstlerische Idee zu verkörpern. Die Natur bagegen vereinigt in demfelben Wesen 3weck und Mittel, fie erzeugt mit dem Zwecke zugleich das Mittel, wodurch sich jener verwirklicht. Wenn die Runft einen Herkules schaffen will, so muß sie ihre Idee in ein frembes Material einführen, und das höchste, was sie erreicht, ist ein ausdrucks= voller, aber tobter Korper. Wenn die Natur einen Bertules ichaffen will, so erzeugt fie zugleich mit biefer Seele biefen Rorper und lagt die Seele in leibhaftiger Individualität selbst sich verkörpern. hierin liegt in Bergleichung mit der Kunft die Bollkommenheit der Natur, welche Leibniz so oft hervorhebt: daß diese mit dem Zweck bas Mittel ber Ausführung und die ausführende Kraft felbst in jedem ihrer Auf biefen Unterschied amischen Ratur und Runft Wesen vereiniat. tommt Leibnig, fo oft er von bem Wefen ber Maschinen rebet. Es ift ein unendlicher Unterschied zwischen ben Maschinen, welche die Kunft. und benen, welche die Natur hervorbringt, denn diese find ins Unend= liche getheilt und bewegt, d. h. fie find lebendig, mahrend jene tobt sind. "Die Maschinen der Natur, nämlich die lebendigen Körper, sind noch in ihren kleinsten Theilen bis ins Unendliche Maschinen: darin besteht der Unterschied zwischen Natur und Kunst oder zwischen der göttlichen Kunst und der menschlichen."<sup>1</sup> Die Kunst überhaupt verhält sich zu der Natur, wie das Abbild zum Urbilde, wie die Nachahmung zum Prototyp, oder wie die Bildsäule des Herkules zu diesem selbst.

## 3. Die Monabe als Entwidelung bes Inbivibuums.

In ber Natur fcließt jeber 3med bas Mittel feiner Bermirklichung in fich als die ihm eingeborene Rraft: fo schließt die Seele ben Körper in sich als das nothwendige Mittel ihrer Selbstbethätigung. Aber das Mittel hat zu seinem Zwecke eine doppelte Beziehung; es sett ihn voraus als die Bedingung, von der es abhängt, und fest fich ben 3med vor als eine zu erfüllende Aufgabe, als ein zu erreichendes Riel. So bilbet die Seele ben 3med bes Körpers in bem boppelten Sinne, daß fie ihn zugleich bedingt und vollendet, daß fie ihn zugleich möglich und wirklich macht. Als die Wirklichkeit (Verwirklichung) bes Rörpers ober als beffen Endzwed ift fie Entelechie; als bas Bermögen (Bedingung) bes Körpers ober als ber Grund, woraus die forperliche Wirksamkeit hervorgeht, ift die Anlage. Jede Seele existirt zunachft in der Form der Anlage, fie foll exiftiren als wirkliche Individualität; bie Anlage ift die eingehüllte Individualität, das Individuum ift die entfaltete Anlage. Die Entfaltung ber Anlage geschieht auf bem Bege ber Entwickelung: also besteht die Araft ber Seele, ihre Selbst= bethätigung, ihr Leben barin, daß fie ihre urfprüngliche Anlage entfaltet und erfüllt, ober, mas baffelbe fagt, daß fie ihre Individualität ent= Jebe Monabe ift ein Individuum, das sich ent= wickelt. widelt. Jebe Entwickelung ift burch einen 3med beftimmt, ber in ihrem Grunde angelegt ift, in ihrem Ziele vollendet wird und fich in allen Zwischenstufen fortschreitend bethätigt.

Im Ganzen betrachtet, ist jebe Entwickelung zweckmäßig und muß burch Zweckbegriffe erklärt werben. Der einmüthige Zweck ober die Endursache jeder Entwickelung ist die Seele des Individuums. Da nun jede Seele eine bestimmte Individualität ausmacht, diese und keine

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mais les machines de la nature, c'est à dire les corps vivants, sont encore machines dans leurs moindres parties jusqu'à l'infini. C'est ce qui fait la différence entre la nature et l'art, c'est-à-dire entre l'art divin et le notre. Monadol. Nr. 64. Op. phil. p. 710. Syst. nouv. Nr. 10. p. 126.

andere, so muß fie fich ausschließend, also körperlich bethätigen, so muß fie als Körperfraft handeln, und da diefe nur mechanisch handeln kann, fo ift bas Seelenleben nur möglich burch einen Bewegungsprozeß, ber nach bem Gesetze wirkenber Ursachen erklart sein will. Die mechanische Thatigkeit bilbet bemnach bas nothwendige Mittel in ber Entwickelung jedes Individunms, sie ift durch beren 3med bedingt und auf biesen 3med gerichtet. Ohne ihn murbe fie überhaupt nicht ftattfinden. Wenn fie ftattfindet, fo muß fie nach den Naturgefegen bes Rorpers verlaufen, und das Individuum, welches ben Zweck feiner Seele mit ber Araft seines Körpers ausführt, handelt in dieser Rücksicht lediglich als Daher leuchtet ein, daß die forperlichen Acte der Entwickelung auf eine boppelte Beife ertlart werben muffen: als korperliche Acte (Bewegungen) gehorchen fie ber Natur bes Rorpers und muffen mechanisch, b. h. «per causas efficientes» erklärt werden; als Ent= widelungsacte gehorchen fie ber Natur ber Seele, verfolgen fie ben 3med, ber die gange Entwidelung beherricht, und muffen mithin teleologisch, d. h. «per causas finales» erklärt werben. Ich mache an einem Beispiele anschaulich, wie die korperliche Thatigkeit des Individuums als ein nothwendiges Mittel in beffen Entwidelung gehört und 3mede erfüllt, wenn sie auch nicht burch 3wecke geschieht. Daß Cafar ben Rubicon überschreitet, macht ben entscheidenden Wendebuntt seines Lebens. Niemand wird leugnen, daß dieses Leben eine Entwickelung ift, worin fich die Seele eines großen Menschen verwirklicht : ohne die Anlagen dieser Seele sind die Zwecke Casars, ohne diese Zwecke sein ganzes Leben nicht zu erklaren, am wenigsten ber Moment, wo er an ber Spike bes Seeres die Grenze Italiens überschreitet. Roms Serrichaft au gewinnen, ist ber 3weck, ber in biesem Augenblick seine Seele er= füllt, den sich Casar hier auf das lebhafteste vorstellt, und wie er ihn ent= schlossen ergriffen hat, wirft er fich mit bem Ausrufe ber Entscheidung in ben Strom. Dieser Lebenszweck, ber eines ift mit ber Seele Cafars, bilbet bie Endursache, weshalb er über den Rubicon schwimmt, aber mahrend er schwimmt, ift feine Thatigkeit rein mechanisch, und wenn sein Körper nicht bie jum Mechanismus bes Schwimmens geschickte Maschine ware, so wurden ihm alle Zwecke der Weltherrschaft nichts helfen, er mußte nach dem Gesetze ber Schwere unterfinken. In biefem Augenblice ift ber Welteroberer ein schwimmender Körper, ber nach mechanischen Gesetzen handelt und, wenn wir ihn zum Object einer physikalischen Erklärung nehmen, nach mechanischen Gesetzen erklärt fein will. Indessen ift ber schwimmende Körper und ber Welteroberer boch ein und baffelbe Individuum, und man wurde feine bedeutungsvolle handlung wenig verftehen, wenn man ben Cafar im Rubicon nur als ein physitalisches Object betrachten und in bem Welteroberer nichts sehen wollte, als einen schwimmenden Körper. Man erklare uns boch ben ichwimmenben Cafar! Wer bie Befete ber mechanischen Bewegung nicht verfteht, ber kann offenbar bas Schwimmen, also auch ben schwimmenden Cafar nicht erklaren. Wer nur biefe Gesetze kennt, alles nur aus Kräften der Materie ableiten, alles nur im Zusammenhange mechanischer Causalität betrachtet wissen will, der kann uns den Schwimmer erklären, aber niemals ben Cafar, ber über ben Rubicon schwimmt. Oder was würde man sagen, wenn auf die Frage, warum Cafar über ben Rubicon geschwommen fei, jemand antworten wollte: weil er schwimmen konnte, weil er Arme und Beine so zu rühren wußte, wie es nöthig ift, um zu schwimmen? Um die That Casars zu begreifen, muß man die Seele bes Mannes und ihre 3wecke ebenso gut einsehen, als die Natur des Körpers und ihre Gesetze. Das Beispiel zeigt, daß man mit dem Zweckbegriff die Caufalität richtig vereinigen muffe, um die Entwickelung bes Individuums, d. h. die Natur ber Monade vollständig zu erkennen.

# III. Das Berhältniß der Endursachen und ber wirkenben Ursachen.

#### 1. Die Art ihrer Bereinigung.

So löst sich die Frage, welche wir an die Spitze dieser Untersuchung gestellt hatten: die causae finales verhalten sich zu den causae officientes, wie die zweckthätige Krast zur mechanischen, wie das Leben zur Maschine, wie die Seele zum Körper. Diese Verhältnisse sind bei Leibniz völlig gleichbedeutend, so daß wir das eine durch das andere erklären können und müssen. Seele und Körper sind nicht verschiedene Wesen, sondern die beiden ursprünglichen Kräste jeder Monade. Wie nun Seele und Körper eine natürliche Einheit oder ein Individuum ausmachen, so bilden Seelenreich und Körperreich nicht verschiedene Welten, sondern ein Universum, eine Ordnung der Dinge: daher muß man die beiden Gesichtspunke der Endursachen und wirkenden Ursachen richtig vereinigen, um diese Ordnung richtig zu erklären.

Innerhalb bes Individuums find aber Seele und Körper nicht einander coordinirte ober ebenburtige Momente; das Seelenreich barf

baber bem Rörperreiche nicht coordinirt ober gleichgefest werben. Ihr Berhaltniß ift bei Leibnig ein anderes als bei Spinoga. Bei biefem galt ber Grundsat: «ordo idearum idem est ac ordo rerum», bas Seelenreich mar eines mit bem Rorperreich, weil Denken und Ausbehnung in ber Substanz vereinigt maren und beibe nach bloker Causa= litat wirkten. Dagegen bei Leibnig handeln nur die Rorber mechanisch, bie Seelen zweckthatig; barum muß in bem Berhaltniffe beiber wohl unterschieden werben, auf welcher Seite bie Abhangigkeit von ber anberen ftattfindet. Damit widerlegt fich die Behauptung, welche Moses Menbelssohn in einem seiner Gespräche vertheibigen wollte, baß Spinoza ber erfte Erfinder jener praftabilirten harmonie gewesen fei, woburch Leibnig bas Berhaltnif von Seele und Körper erklart, und bie er namentlich gegen Baple zu rechtfertigen gesucht habe. Dies ift ein Arrthum, der beide Philosophen verkennt: bei Spinoza ist das Ber= haltniß von Denken und Ausdehnung nicht Harmonie im eigentlichen Sinne, geschweige benn vorherbeftimmte, und bei Leibniz ift bas Berbaltniß ber Seele zum Körper ein anberes als bei Spinoza.

Bielmehr schließt die Seele ben Körper als Mittel ihrer Entwickelung in sich, und wie jede Entwickelung nach einem bestimmten Zwecke geschieht, von dem sie als Anlage ausgeht, auf den sie als Ziel gerichtet ist, so muß von dem Körper geurtheilt werden, daß die Seele die Anlage und das Ziel seiner Kräfte bildet. So ist in der Weltordnung die Körperwelt gleichsam das Mittel, wodurch sich das Seelenreich entsaltet; so ist das Seelenreich die Anlage und das Ziel der Körperwelt, die moralische Welt daher der letzte Zweck der natürlichen.

In der Welterklärung bildet demnach der Zweckbegriff das ursprüngliche und umfassende Princip, welches den Begriff der Causalität in sich schließt und sich mit diesem in die physikalische Erklärung der Dinge theilt. Der Gesichtspunkt der Teleologie ist auf die ganze Weltordnung gerichtet, auf die Natur als Universum; der Gesichtspunkt der Causalität geht ausschließlich auf die Körperwelt, auf die Natur im engeren Sinne: jener ist das metaphysische, dieser das physikalische Princip. Beide schließen sich daher so wenig aus, daß vielmehr die Wetaphysik als Quelle der Physik, die zweckthätige Krast als letzter Grund der bewegenden, als «fons mechanismi», die causae finales

<sup>1</sup> M. Mendelssohn: Sammtl. Werke. Bb. I. S. 177 figb. Bgl. bagegen Joh. Gottfried Herber: Sammtl. Werke. Bb. VI. S. 120 figb. — Monadologie. Nr. 87, 88. Op. phil. p. 712.

als ber absolute Begriff, die causas efficientes als der relative angesehen werden müssen. Der Zweck gilt in Rücksicht auf die wirkende Causalität nicht als der nebengeordnete, sondern als der übergeordnete Begriff.<sup>1</sup>

Dies ist das wahre Verhältniß beiber, wie es im Geist und Buchstaben der leibnizischen Philosophie seststeht. Das Reich der Zwecke und das der wirkenden Ursachen, Seelenreich und Körperreich, die moralische und die natürliche Ordnung der Dinge oder, wie sich Leibniz disweilen ausdrückt, Moralismus und Mechanismus sind nicht verschiedene Welten, eben so wenig als Seele und Körper verschiedene Wesen sind. Sonst hätte Leibniz niemals die Physik auf die Metaphysik gründen, niemals die Zweckbegriffe auf die Natur anwenden, niemals die moralische Welt als den Zweck der natürlichen ansehen können. Will man diese Auffassung von dem Verhältniß zwischen Seele und Körper widerlegen, so wird man beweisen müssen: 1. daß nach Leibniz Seele und Körper sich anders verhalten, als Finalursache und wirkende Ursache, als moralische und natürliche Welt, 2. daß die moralische Welt nicht der innere Zweck der natürlichen sei.

## 2. Die oberfte Geltung bes 3medbegriffs.

Gerade im Zwedbegriff entbeckt Leibniz den Coincidenzpunkt der natürlichen und moralischen Welt. Auf diese Entbeckung gründet sich die deutsche Aufklärung. Weil der Zweck ein Naturbegriff ist, darum läßt sich aus natürlichen Begriffen das Reich der Zwecke, also Moral und Religion erklären; darum kann dieses System, was die früheren, namentlich die Lehre Spinozas, nicht vermocht haben, eine natürliche Moral, eine natürliche Theologie begründen und so die Vorstellungen heben, welche den eigentlichen Charakter der deutschen Aufklärung bilden, zugleich die Tiese und die Oberstäche dieser philosophischen Bildung des achtzehnten Jahrhunderts. In jener Abhandlung, der wir mit Vorliebe folgen (über das Wesen der Natur und die natürlichen Kräfte und Handlungen der Dinge), sagt Leibniz: "Der Zweckbegriff ist nicht bloß zur Tugend und Frömmigkeit in der Sittenlehre und natürlichen Theologie nützlich, sondern auch selbst in der Physik, um deren verborgene Wahrheiten auszussinden und zu enthüllen"." "Anstatt die Zweckbegriffe auszus

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ita fit, ut efficientes causae pendeant a finalibus, et spiritualia sint natura priora materialibus. Ep. ad Bierlingium Nr. II. Op. phil. p. 678. — <sup>2</sup> De ipsa natura etc. Nr. 4. Op. phil. p. 155.

schließen", schreibt Leibnig an Baple, "muß man vielmehr alles in ber Dies hat schon Sofrates im platonischen Physik baraus ableiten. Phabon mit bewunderungswürdiger Beisheit bemerft, wenn er gegen den Angragoras und die anderen zu materialistisch gesinnten Philosophen redet, die wohl einsehen, daß es ein intelligentes Princip über der Materie geben müsse, dieses Princip aber in ihrer philosophischen Welterklarung felbst nicht zur Anwendung bringen. ""Das ift"" (fagt Sokrates), ""als ob jemand von mir sagen wollte: Sokrates sitt im Gefänanik und erwartet ben Giftbecher, er ift nicht fort zu ben Bootiern ober anderen Bölkern, wohin er sich hatte retten können! Warum? Beil er Anochen, Musteln, Sehnen hat, die fich fo biegen konnen, wie es nothig ift, um ju figen. Bei ben Gottern! biefe Anochen und Musteln murben nicht hier fein, wenn nicht meine Seele geurtheilt hatte, daß es des Sokrates würdiger sei, zu leiden, was die Gesetze feines Baterlandes befehlen.""1

# Fünftes Capitel.

# Die Monade als Entwickelung.

# I. Die ursprünglichen Kräfte.

1. Die Emigfeit ber Raturfrafte.

Mit dem vollständigen Begriff der Monade, den wir auf genetischem Bege gewonnen und in der Einheit von Seele und Körper ausgemacht haben, besinden wir uns auf dem Höhepunkte der leibenzisichen Metaphysik. Da jedes Ding Monade ift, so begründet der vollständige Begriff der letzteren unmittelbar die Einsicht in die Natur und Ordnung aller Dinge. In folgendem Gedankengange hat sich uns der Begriff der Monade ergeben, entwickelt, vervollständigt: jeder Körper ist vermöge seiner Natur Krast, jede Krast ein thätiges Subject, jedes Subject eine Individualität, d. h. eine selbstthätige und zugleich beschränkte Substanz oder eine Monade; jede Monade ist mithin thätige und beschränkte Krast, die thätige Krast, für sich betrachtet, ist Seele oder Lebensprincip; die beschränkte Krast, für sich betrachtet, ist oder

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Extrait d'une lettre à Mr. Bayle sur un principe général, utile à l'explication des loix de la nature (1687). Op. phil. p. 106. 23gl. Lettre à l'abbé Nicaise (1697), p. 139.

erscheint als Körper und zwar als kräftiger (bynamischer) Körper, b. h. als eine von Natur getheilte und bewegte Materie oder als Maschine. Da nun jede Monade eine untheilbare Einheit bildet, so müssen in jedem Wesen Seele und Körper untrennbar vereinigt sein, so muß jede Monade einen beseelten Körper, eine lebendige Maschine oder eine bestimmte Entwickelung ausmachen, deren Zweckursache in der Seele, deren Mittelursache (mechanische Ursache) im Körper besteht. Dies sind die einsachen Grundsätze, aus denen sich Leibnizens neue Lehre ergiebt: alle Dinge sind Kräste, alle Kräste sind Substanzen oder Monaden, jede dieser Substanzen ist ein beseelter Körper, jeder beseelte Körper ist ein Individuum, welches sich entwickelt.

Wenn die Kräfte Substanzen sind, so sind sie ursprünglich und aus natürlichen Elementen weder abzuleiten noch in folche jemals auf-Auf bem Wege ber Natur können Substanzen weber ent= fteben noch vergeben; benn mas entsteht, muß aus gemiffen Bedingungen hervorgehen, von benen es abhängt, aber ein abhängiges Dasein ift nicht substanziell. Die Substanzen ber Natur find so wenig abgeleitet und bedingt, daß fie vielmehr die Urwesen bilben, woraus in der Natur alles abgeleitet und bedingt werben muß. Darum find die wirkenden Naturkräfte oder Monaden ursprünglich und unzerstörbar: es giebt in ihnen weber eine natürliche Entstehung noch einen natürlichen Untergang, fie exiftiren im Ursprunge ber Welt und beftehen bis an beren Ende, fie find baber ebenso ewig wie die Belt felbft. Es giebt teine natürliche Rraft und feinen natürlichen Act, ber im Stanbe mare, Monaden zu erzeugen, oder zu vernichten. Wenn sie bennoch entstehen und vergeben, fo muß es geschehen durch einen übernatürlichen Act, burch eine göttliche Kraft, welche die gesammte Welt (alle Monaben) hervorzubringen und zu zerstören vermag. Nur die göttliche Kraft ist im Stande, aus nichts etwas hervorzubringen, in nichts etwas wieberaufzulösen; die natürliche Kraft dagegen kann nur entwickeln, was urfprünglich in ihr enthalten ift: fie veranbert bas urfprünglich Gegebene (ihre Anlage), aber fie vermag es weber zu erzeugen noch zu vernichten. Innerhalb der Natur giebt es nur Entwidelung, innerhalb der Ent= widelung giebt es weder Schöpfung noch Bernichtung, diefe überfteigen bie Gefete ber Natur und gelten als Bunber. Es bleibe junachft dahingestellt, ob solche Wunder möglich find ober nicht, benn vorderhand sehen wir nur, was aus den Monaden folgt, aber nicht, woraus diefe selbst folgen. Gesett, das Wunder sei möglich, so muß es höhere

Kräfte als die natürlichen geben; gesetzt, das Wunder sei nothwendig und geschehe nach gewissen Gesetzen, so müssen diese Gesetze die natürlichen übertressen, und es muß eine und noch verborgene Nothwendigsteit geben, welche höher ist als die metaphysische. "Zede Substanz, die eine wahrhafte Einheit bildet, kann nur durch ein Wunder ansangen und enden; daraus solgt, daß die Monaden nur durch Schöpsung ansangen und nur durch Vernichtung enden können." Weil die Substanzen untheilbar sind, darum können sie weder zusammengesetzt noch ausgelöst werden. Weil in der Natur alles durch Zusammensetzung entsteht und durch Ausschung oder Trennung vergeht, darum können die Monaden in der Natur weder entstehen noch vergehen; sie sind wie sich Leibniz in jenem Briese an Arnauld ausdrückt, «ingenérables et incorruptibles».<sup>2</sup>

#### 2. Die Erhaltung ber Rraft.

Wenn die Monaden ewig find, so existiren alle zugleich im Ursprunge der Welt, keine hat eine Priorität vor der anderen: die Summe des Universums ist ewig dieselbe. Wie jede einzelne Monade sich auch entwickle, welche Ordnung in allen stattsinde: es ist unmöglich, außer durch ein Wunder, daß eine neue Monade erzeugt oder eine vorhandene vernichtet werde, daß der Weltinhalt sich vermehre oder vermindere, daß der Inbegriff aller Dinge zunehme oder abnehme. Mithin bleibt die Summe aller in der Welt wirkenden Kräfte ewig dieselbe, und da jede dieser Kräste zugleich eine körperliche oder bewegende ist, so muß in Ansehung der Körperwelt erklärt werden, daß die Summe aller bewegenden Kräste constant bleibe, daß sich in der Natur dieselbe Größe der bewegenden Krast erhalte, aber keineswegs, wie Deseartes und seine Schüler lehren, dieselbe Größe der Bewegung. Hieraus erklärt sich jener berühmte physikalische Streit, der über das

¹ Système nouveau. Nr. 4. Op. phil. p. 125. Monadologie. Nr. 6. p. 705 — De origine monadum puto, me jam fixisse, emnes sine dubio perpetuas esse nec nisi creatione oriri ac non nisi annihilatione interire posse, id est, naturaliter nec oriri nec occidere, quod tantum est aggregatorum. Ep. ad Fardeilam (1697). Op. phil. p. 145. — J'accorde une existence aussi ancienne que le monde — à toutes monades. Lettre à Mr. Des Maizeaux. p. 676. Omnis autem monas est inextinguibilis, neque enim substantiae simplices nisi creando vel annihilando, id est miraculose oriri aut disinere possunt. Ep. ad Bierlingium III. p. 678. — ² Bgl. Lettre à Mr. Arnauld. p. 107. — — Statuo — monades partibus carentes nec unquam naturaliter orituras aut destruendas. Ep. ad Wagnerum de vi activa corporis. Nr. III. p. 466.

Maß der bewegenden Krafte zwischen den Cartesianern und Leibnig ge= Man muß bis an ben Urfprung ber Bewegung gurud= führt wurde. geben, um ben Sauptbunkt ber Streitfrage und beren metaphyfische Bedeutung zu begreifen, welche Leibnig immer hervorhebt, fo oft er die Sache berührt. Das Princip aller Bewegung ift die bewegende Araft. Descartes findet die erste bewegende Kraft jenseits der forperlichen Natur in Gott. Leibnig bagegen entbeckt fie in ber Natur ber Rörber selbst. Aus bieser Verschiedenheit in ber physikalischen Grundanschauung erklärt sich, daß die Naturgeseke der Bewegung von beiden verschieden ausgelegt werben. Bei Descartes wird jeder Körper burch frembe Rraft ober von außen bewegt, er pflanzt biefe Bewegung außerlich fort, und bei jedem Zusammenftoße zweier Körper verliert der eine immer so viel von der eigenen Bewegung, als er dem anderen mittheilt: darum bleibt im Ganzen die Groke ber Bewegung immer diefelbe. aus ber blogen raumlichen Natur bes Körpers. Bei Leibnig bagegen ist ber Körper seiner Natur nach nicht bloß geometrisch, sondern bynamifc, nicht bloß Größe, sonbern Rraft. Darum erhalt fich die Rraft in der körperlichen Bewegung, darum ift das Conftante innerhalb ber bewegenden Natur die Größe der Kraft oder die Summe der be= wegenden Rräfte.

Es hanbelt sich um die Schätzung dieser Größe: auf diese einsache Frage führt sich der Streit zurückt zwischen Leibniz und den Cartessianern. Die Wirkung jeder bewegenden Araft besteht darin, daß sie einen Körper in Bewegung setzt, daß sie eine gewisse Masse in einer gewissen Beit durch einen gewissen Raum sorttreibt. Das Verhältniß von Raum und Zeit in der Bewegung ist die Geschwindigkeit. Also gilt von jeder Araft: daß ihre vollständige Wirkung oder das Maß, wodurch wir sie schätzen, eine mit gewisser Geschwindigkeit bewegte Masse ist. Die Größe jeder bewegenden Araft ist gleich einem Product auß zwei Factoren: der eine ist die Masse, der andere die Geschwindigkeit. Nach Descartes ist das Maß der bewegenden Kraft das Product der Masse in die einfache Geschwindigkeit. Prüsen wir, ob dieser Satz sich bewährt, ob er mit den wirklichen Bewegungen in der Natur übereinstimmt?

Wenn zwei Krafte dasselbe leisten, so sind sie offenbar einander gleich, so mussen auch ihre Maße gleich sein, oder es muß nach dem Saze Descartes' das Product der Masse in die Geschwindigkeit bei der einen gleich sein dem Product der Masse in die Geschwindigkeit

bei ber anderen. Um die Leiftung einer Rraft rein barzustellen, seten wir den Körper in freie Bewegung: er bewege sich nicht burch ben Stoß, sondern aus eigener Rraft, fei es, bag er von einer gewiffen Sohe herabfalle ober zu einer gemiffen Sohe emporfteige. Die Leiftung einer folden Rraft besteht barin, daß fie einen Rorper von fo viel Gewicht zu einer Sobe von fo viel Fuß emporhebt: fie ift gleich bem Product ber Maffe in die Sobe. Sind diefe Producte gleich, so find Die Leiftungen gleich, also auch die Rrafte. Seten wir, daß ein Rörper von vier Pfund zu einer Sobe von einem Fuß emporfteige, so ift bas Product der Maffe in die Sohe ober die Leiftung des Korpers gleich Ein Rorper von einem Pfunde leiftet mithin daffelbe, wenn er vier Fuß boch steigt. In beiben Fällen find die Producte ber Maffen in die Sohen gleich vier, also die Krafte gleich. Mithin muffen nach Descartes die Producte der Maffen in die Geschwindigkeit in beiden Fällen gleich sein. Die Maffe, welche von ber erften Araft einen Fuß hoch gehoben wird, sei vier, die Geschwindigkeit, womit fie diese Sobe erreicht, sei eins: also ift bas Product der Masse in die Geschwindig= keit gleich vier. Die Maffe, welche von ber zweiten Kraft vier Fuß hoch gehoben wird, ift eins: also muß ihre Geschwindigkeit, wenn Descartes Recht hat, gleich vier fein. Nach ihm mußte diefelbe Rraft, die vier Pfund einen Bewegungeraum von einem Fuß Sobe in einem Moment burchlaufen läßt, vier Momente brauchen, um ein Pfund vier Fuß hoch zu heben, ober es mußten fich nach Descartes in ber freien Bewegung ber Rorper die Raume wie die Zeiten verhalten. Dies aber widerspricht bem bekannten von Galilei entbeckten Geseke, wonach fich bie Raume verhalten, wie bie Quabrate ber Zeiten. Diefelbe Rraft, welche vier Pfund einen Juk hoch in einem Momente hebt, wird ein Pfund vier Jug hoch fteigen laffen (nicht in vier, fondern) in zwei Momenten und in vier Momenten ben Körper fechzehn Fuß boch heben. Diefe Thatsache tann Descartes mit feiner Schätzung ber Krafte nicht beareifen. Er mußte fagen: wenn die Producte der Maffen in die Beschwindigkeiten gleich sind, so muffen auch die Rrafte und die Leiftungen gleich fein: wenn ein Korper von vier Pfund mit der Geschwindigkeit eins fteigt, und ein Rörper von einem Pfund mit der Geschwindigkeit vier, so muffen diefe geichen Arafte baffelbe leiften; wenn baber bie erfte Kraft das viermal größere Gewicht einen Tuß hoch hebt, so muß bie andere bas viermal kleinere vier Fuß hoch heben. Aber in Bahrheit hebt fie es (in vier Graden Geschwindigkeit) sechzehn Fuß hoch: also leistet sie in der Natur das Viersache von dem, das sie nach Deszcartes leisten sollte. Die Leistung verhält sich zur Geschwindigkeit nicht, wie vier zu vier oder wie eins zu eins, sondern wie sechzehn zu vier, oder wie 4° zu 4, d. h. wie das Quadrat zur Wurzel. Die Leistungen verhalten sich, wie die Quadrate der Geschwindigkeiten. Das wahre Maß der Kräste ist nicht das Product der Masse in die einsache Geschwindigkeit, sondern das Product der Masse in das Quadrat der Geschwindigkeit. Dies ist die wahre Größe der Krast, die sich in der Welt unverändert erhält.

. Man hat eingewendet, daß diese leibnizische Formel, so einleuchtend und begründet fie sei, boch nicht ohne Ausnahme von allen Kräften, allen Bewegungen gelten burfe, bag fie nur bas Gefet ber lebenbigen Arafte, ber freien Bewegungen ausbrucke und hier allein bas carte= fianische Geset widerlege. Indeffen werbe bas lettere nicht völlig umgestoken, sondern nur eingeschränkt und erganzt. Leibnig felbst habe genau unterschieden zwischen ber tobten und ber lebendigen Kraft, zwischen bem Körper, ber nach Bewegung ftrebt, und bem wirklich be= wegten Rorper. Lebendig fei die bewegende Rraft, wenn fich ber Rorper wirklich bewege, wie im Fallen, Steigen, Stoken; tobt bagegen, wenn ber Körper die Bewegung anftrebe ober erleibe, wie im Druck, in ber tragen Schwere, im Bestoßenwerben. Die lebendige Rraft sei in thatiger Bewegung, die tobte im Buftande ber Tragheit und Rube: für die lettere gelte bas cartefianische Rraftemaß ber einfachen Gefdwindigkeit, für die erstere dagegen das leibnizische, wonach die Größe der Kraft bem Quabrat ber Geschwindigkeit gleichkommt. Auf biese Beise suchte Rant in einer seiner ersten Schriften ben cartefianisch=leibnizischen Streit au schlichten, er unterschied zwischen bem mathematischen und physischen Körper und sette den Unterschied beider nicht in eine graduelle, sondern qualitative Differenz, b. h. in eine Eigenschaft, die dem phyfischen Abrper zukommt und dem mathematischen sehlt. Der physische Körper ist ihm "ein Ding von ganz anderem Geschlechte" als der mathematische, benn bei jenem ist die bewegende Araft immanent und darum lebendig, während fie bei biesem in einer außeren Ursache liegt; der mathema-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ainsi les actions sont comme les quarrées des vitesses. Lettre à Mr. Bayle. Op. phil. p. 193. — Je trouve qu'il se conserve la même quantité de la force, tant absolue que directive et que respective, totale et partiale. Théod. Part. III. Nr. 345. p. 604. Lettre à Mr. Arnauld. p. 108. Principes de la nature et de la grâce. Nr. 11. p. 716.

tische Körper wird bewegt, der physische bewegt sich selbst; die Bewegung bes einen ift unfrei, die bes anderen frei; die Rraft ber unfreien Bewegung tomme ber einfachen Gefdwindigkeit gleich, bie ber freien bem Quabrate ber Geschwindigkeit.1 Ginen folden qualitativen Unterschied zwischen tobter und lebendiger Kraft macht Leibniz nicht, er unterscheidet beibe so, daß die tobte Kraft als eine Spezies ober als ein besonderer Fall der lebendigen gilt. Denn es giebt in Wirtlichkeit teinen Rorper, bem alle eigene Rraft fehlt, teinen rein geometrischen Körper: bieses Argument erhebt Leibnig im Princip gegen die Lehre Descartes'. Jeder Körper ift immer bewegt, auch im Bu= stande ber Rube; die bewegende Kraft ist immer lebendig, auch im Bustande der Trägheit: barum sind Bewegung und Ruhe nicht Gegenfate, sonbern graduelle Differenzen. Wären sie Gegensätze, so könnte kein Uebergang von der einen zur anderen ftattfinden, oder dieser Ueber= gang mußte burch einen Sprung gemacht werben, ber bem Naturgefet Daber ift bie Rube ju betrachten als eine unenblich wiberftreitet. kleine Bewegung, die Trägheit als eine unenblich kleine Thätigkeit, die tobte Araft als ber Beginn ober bas "Element ber lebenbigen (vis elementaris)". Run wird bas Gefet, welches für bie Bewegung als folche gilt, natürlich auch für die unendlich kleine Bewegung gelten muffen: "bas Befet ber Rube muß angefehen werben als ein befonberer Fall (comme un cas particulier) des Gesetes der Bewegung". Das Maß, wodurch wir die lebendige Kraft schäken, gilt auch für bas Element ber lebendigen, b. h. für die tobte Rraft.

Alle Gegensaße ber Natur verschwinden in der continuirlichen Beranderung, diese enthält den Begriff des unendlich Aleinen als ihr Element. Wenn sich Größen continuirlich verändern, wie z. B. die Curven, so geschieht diese Veränderung durch unendlich kleine Differenzen, die continuirliche Größenveränderung führt daher nothwendig auf den Begriff des Differentials und damit auf die Differentialrechnung, von deren Ersindung wir früher gehandelt haben. So kann z. B. die Parabel als eine Ellipse angesehen werden, worin der eine Vrennpunkt unendlich weit von dem anderen entsernt ist, d. h. als eine Figur, die sich zuleht von der Ellipse um eine unendlich kleine Differenz unterscheidet; so ist die Ruhe eine unendlich kleine Geschwindigkeit oder eine unendlich langsame Bewegung, die Gleichheit eine unendlich kleine Un=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. meine Geschichte der neuern Philosophie. Jubil.-Ausg. Bb. IV. (4. Aufl.). Buch I. Cap. IX. S. 144 figb. — <sup>2</sup> S. oben Buch I. Cap. VII. S. 107 figb.

gleichheit u. s. f. Auf biesem Begriff bes unendlich Kleinen ober unendlich kleiner Differenzen beruht bas Gesetz ber Continuität, auf biesem bie Möglichkeit ber Entwickelung.

## 3. Die Augegenwart ber Rrafte.

In ben Monaben ift alle Wirklichkeit enthalten, alle Seelen und Körper, so daß außer ihnen in ber Welt nichts ift: es giebt baher keine körperlose Ausdehnung, keinen leeren Raum ober kein Bacuum. Jeber Körper ift von Natur Maschine, b. h. eine unendlich getheilte und bewegte Materie: mithin ist die Materie überhaupt, da sie nur in und durch Körper besteht, ins Unendliche getheilt und bewegt von natürlichen, ursprünglichen Krästen. Wie es keinen leeren Kaum giebt, so giebt es nirgends unfruchtbare, tobte, formlose Materie. Wie in ber Natur kein Bacuum möglich ist, eben so unmöglich ist ein Chaos.

Jede Maschine ist von Natur belebt, weil jeder Körper beseelt ist. Es giebt weber seelenlose Körper noch körperlose Seelen. Wo Materie ist, da ist Körper, Bewegung und Kraft, Leben und Seele. "Jeder Theil der Materie läßt sich betrachten, wie ein Garten voller Pflanzen, wie ein Teich voller Fische. Aber jeder Iweig der Pflanze, jedes Glied des Thieres, jeder Tropsen seiner Säste ist wieder ein solcher Garten, wieder ein solcher Teich. Und wenn auch Erde und Luft zwischen den Pflanzen des Gartens oder das Wasser zwischen den Fischen des Teiches nicht Pflanze, nicht Fisch ist, so sind diese Zwischenreiche doch mit demselben Leben erfüllt, nur daß dieses Leben meistens zu sein ist, um unseren Sinnen wahrnehmbar zu sein. So giebt es nichts Rohes, Unfruchtbares, Todtes im Universum, kein Chaos, keine Verwirrung, außer in der verworrenen Anschauung, wie etwa ein Teich erscheint, worin man aus der Ferne das verworrene Getriebe der Fische wahrenimmt, ohne diese selbst zu unterscheiden."

# II. Das ursprüngliche Leben.

1. Die Individualitat bes befeelten Rörpers.

Weil jede Monade ein beseelter Körper ift, darum können bie Seelen niemals getrennt von den Körpern gedacht werden, noch umge=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Extrait d'une lettre à Mr. Bayle sur un principe général utile à l'explication des loix de la nature. Op. phil. p. 105. — <sup>2</sup> Monadologie. Nr. 67, 68, 69. p. 710. — Toute la nature est pleine de vie. Principes de la nature et de la grâce. Nr. I. p. 714.

kehrt die Körper getrennt von den Seelen. Diese sind ihrer Natur nach nie bloße Seelen ober reine Beifter, wie bei Descartes, jene nie bloße Körper. Aber die Monade ift nicht allein ein beseelter Körper, sondern fie ift vermöge ihrer Individualität biefer beseelte Korper: barum ift diese Seele nur mit diesem Körper vereinbar und wirklich vereinigt, und so wenig fie ohne Körper existiren kann, eben so wenig kann fie in jedem beliebigen Rörper wohnen ober etwa alle durch= wandern. Es giebt baber bei Leibnig teine Metempfpchofe ober Seelenwanderung: eine Borftellungsweise, welche sich mit dem Begriff ber psphischen Individualität nicht verträgt. Der ftrenge Begriff der Indivibualität, wie ihn Aristoteles und Leibnig als Entelechie gebacht und ber Philosophie zu Grunde gelegt haben, schließt die Seelenwanderung aus: eine Menschenseele kann nicht in einem Thierkörper, die Thierseele nicht in einer Pflanze wohnen, eben so wenig wie das Flotenspiel in einem Ambos. "Was die Seelenwanderung betrifft", sagt Leibniz, "so bin ich weit entfernt von biefer Lehre bes Pythagoras, die einst van Sel= mont der jungere und einige andere wieder erneuern wollten, denn ich halte bafür, daß nicht bloß die Seele, sondern sogar basselbe Indivibuum fortbauert."1

### 2. Die Braformation.

Jede Seele hat baher ihren eigenthümlichen Körper, mit dem zusammen sie ein lebendiges Wesen ausmacht. Wie entsteht das lebendige
Wesen? Oder da alle lebendige Wesen beseelte Körper sind und zum
Leben die Verbindung von Seele und Körper nothwendig gehört: wie
kommt die Seele in den Körper? Die Frage betrifft den Ursprung
der Seelen, überhaupt den Ursprung der Formen, da jede Seele eine
bestimmte Form ausmacht. Vorausgesetzt, daß eine Ableitung der
Seelen oder Formen überhaupt möglich ist, so läßt sich dieselbe auf
doppelte Art denken: entweder wird der Ursprung der Seele in den
Körper oder in andere Seelen gesetzt, wenn man nicht zu der übernatürlichen Auskunft greist, wonach die Entstehung jeder Seele eine besondere göttliche Schöpfung ersordert, so daß der von Naturkräften hervorgebrachte Körper seine Seele unmittelbar von Gott empfängt. Die
natürliche Erklärungsweise nimmt entweder den Weg der Eduction,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Consid. sur le principe de vie. Op. phil. p. 431. Zu vgl. Werte (Rlopp), 295. VIII. S. 8—11 (Sept. 1696). — <sup>2</sup> Chaque monade avec un corps particulier fait une substance vivante. Principes de la nature et de la grâce. Nr. 4. p. 714.

welche die Seele aus der Materie herleitet, wie aus dem Marmorblock eine Figur hervorgebracht wird, ober den der Traduction, welche bie Seelen aus anderen Seelen auf dem Bege ber Mittheilung im Augenblide ber Zeugung entstehen läßt, wie fich an einem Feuer ein neues entzundet. Indeffen find beibe Borftellungsarten nicht im Stande. ben Uriprung ber Seele zu erklaren. Die Eduction verneint bie Ursprünglichkeit der Seele, da fie dieselbe aus dem Körper herleitet: die Traduction dagegen sest voraus, was fie erklären follte: bas Dafein und ben Urfprung ber Seele. Auch muß fie ber Seele ein Bermogen ber Mittheilung auschreiben, welches mit bem mahren Begriffe ber Inbividualität und Eigenthümlichkeit ftreitet. Wenn die Seele nicht getheilt werben tann, wie tann fie mitgetheilt werben? Wenn fie ihrem Wesen nach untheilbar ift, wie foll fie mittheilbar sein? 1 Jebe Seele ift ursprünglich, fie entspringt weder aus bem Körper noch aus anderen Seelen, und da fie niemals ohne Korper sein kann, so ist auch ihr uribrunglicher Buftand nicht körberlos. Da jeder beseelte Rörber lebendig ift, fo ift schon in ihrem Ursprung die Seele eine lebendige Individua-Mit ber Seele ift jugleich ihr Korper gegeben, alfo ein bestimmter Lebenszustand, worin sich von Anfang an jede Monade befindet. Daber ift bas Leben eben fo urfprunglich, wie bie Seele, und kann eben so wenig, wie diese, aus mechanischen Bedingungen abgeleitet . werben. Wir burfen nicht fagen: bas Urfprungliche fei bie Seele allein, bie unter gemiffen Bedingungen, gleichviel ob natürlichen ober übernatürlichen, einen Körber annehme und auf biefe Beife in bas Leben trete: wir dürfen noch weniger sagen: das Ursprüngliche sei der Körper allein, ber unter gewiffen Bedingungen lebendig werbe ober Lebendiges aus fich hervorgeben laffe. Die lettere Anficht ware die fogenannte «generatio aequivoca», die das Lebendige aus dem Leblosen, das Organische aus mechanischen und chemischen Aräften herleitet. Das Leben felbst ift ursprünglich.

Die Ursorm ber Seele ist burch die Anlage gegeben, die den beseelten Körper oder das ganze Individuum ausmacht, nur daß in seiner Anlage das Individuum noch nicht ausgebildet, sondern erst vorgebildet oder präsormirt ist. Jedes Individuum präezistirt in seiner Anlage, diese ist sein ursprünglicher Lebenszustand. "Die Philosophen", sagt Leibniz in der Monadologie, "haben sich mit dem Ursprunge der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Rgl. Théod. Part I. Nr. 86-90. Considérations sur la doctrine d'un esprit universel. Op. phil. p. 179.

Fifder, Gefd. b. Bhilof. III. 4, Muff. R. M.

Formen, Entelechien oder Seelen viele Schwierigkeiten gemacht. Inbessen haben gegenwärtig genaue Untersuchungen, angestellt mit Pslanzen,
Insecten und Thieren, zu dem Ergebnisse geführt, daß die organischen Körper der Natur niemals aus einem Chaos oder einer Fäulniß hervorgehen, sondern allemal aus Samen, worin ohne Zweisel schon eine Präsormation vorhanden war; so hat man geurtheilt, daß in dieser Anlage nicht bloß der organische Körper vor der Zeugung existirte, sondern auch eine Seele in diesem Körper, mit einem Worte das Inbividuum selbst, und daß vermittelst der Zeugung dieses Individuum nur zu einer großen Formumwandlung (transformation) sähig gemacht werde, um ein Individuum anderer Art zu werden. Man sieht selbst außerhalb der Zeugung etwas Aehnliches, wenn z. B. die Würmer Fliegen und die Raupen Schmetterlinge werden."

# 3. Die ursprünglichen Inbivibuen ober Samenthiere.

Die Anlage jedes lebendigen Körpers ist felbst ein lebendiger Körper ober ein Individuum. Ift bas Individuum ein thierischer Organismus, fo ift feine Anlage ober ber Same, aus bem es bervorgeht, felbst ein Samenthier. Aus diefen ursprünglich gegebenen Samenthieren (animaux spermatiques, animalcula spermatica) entfleht alles animalische Leben, auch bas menschliche. Die Samenthiere zeigen, bag ber thierische Same selbst schon Organismus ober Individuum ift, daß mithin bas thierische Individuum nicht gezeugt, sondern burch bie Beugung nur entwickelt ober ju weiterer Lebensentwickelung fabig gemacht wird. In biefer Annahme, welche ber Grundrichtung feiner Philosophie entsprach, wurde Leibnig burch bie gleichzeitigen Untersuch= ungen hollanbischer Physiologen, namentlich burch Leeuwenhoek unterstütt, der die Existenz der Samenthiere mikroskovisch entdeckt haben wollte. Damit verband Leibnig eine zweite Spothese, wonach einige biefer Samenthiere vermöge ber Zeugung nicht bloß zu weiterer, fonbern ju höherer Lebensentwickelung gebracht und in eine höhere Ordnung ber lebendigen Wesen eingeführt werben sollten. "Die Thiere, beren einige fich zu ber Stufe ber höchsten Individuen vermöge ber Zeugung er= heben, können spermatisch genannt werden, aber diejenigen unter ihnen, welche in ihrer Art bleiben, und das ift der größte Theil, werden ge= boren, vervielfältigt und aufgelöft, wie die großen Thiere, und es ift

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 74. Op. phil. p. 711. Considérations sur la doctrine d'un esprit universel. p. 179.

nur eine kleine Zahl Auserwählter, die einen höheren Schauplat betreten."

Unter biesem Gesichtspunkt will Leibniz auch die Entstehung des Menschen betrachtet wissen. "So sollte ich meinen", sagt er in der Theodicee, "daß die Seelen, welche eines Tages menschliche Seelen sein werden, im Samen, wie jene der anderen Gattungen, dagewesen sind, daß sie in den Voreltern bis auf Adam, also seit dem Ansange der Dinge immer in der Form organisirter Körper existirt haben: eine Ansicht, worin, wie es scheint, Swammerdam, Malebranche, Bayle, Pitcarne, Hartsoeker und viele andere gelehrte Männer mit mir übereinstimmen. Und diese Ansicht ist zur Genüge bestätigt durch die mikrostopischen Beobachtungen Leeuwenhoeks und anderer tüchtiger Natursorscher."

# III. Der emige Lebensprocefi.

## 1. Die Metamorphofe. Geburt und Sob.

Das Individuum ist in seinem elementaren Zustande Anlage. Darum besteht alles individuelle Leben in einer Entfaltung ber Unlage ober in beren Entwidelung (developpement). Da nun die ursprüng= liche Anlage, wie sich gezeigt hat, die Praformation bes Individuums ober beffen erfte Form ausmacht, fo tann alle weitere Entwidelung nichts anderes sein als Formumwanblung ober Transformation. Seele manbert nicht von einem Rorper in ben anberen, fonbern fie vermandelt ihren eigenen Körper und bleibt in diefer Bermandlung ewig daffelbe Individuum, fo wie in allen Stufen einer Entwidelung, beren Subject baffelbe eine Wefen bleibt. Leibnig verneint die Transmigration der Seele und behauptet die Transformation des Körpers, er verneint die Metempspchose und behauptet die Metamorphose: jede Monade ift Leben, jedes Leben ift Entwidelung, jede Entwidelung ist Transformation oder Metamorphose. Nun ift jeder Körper vermoge feiner inwohnenden Araft immer bewegt, also in einer fortmahrenden Beranderung begriffen: er gleicht, um in bem leibnizischen Bilbe zu reben, bem Schiffe bes Thefeus, welches die Athener immer von neuem wieber ausbeffern.3 "Die Rorper", fagt bie Monabologie mit einem bilblichen Ausbrucke, ber an Beraklit erinnert, "find in be-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 78. Op. phil. p. 711. — <sup>2</sup> Théod. Part I. Nr. 91. Op. phil. p. 527. — <sup>3</sup> Ep. ad Wagnerum de vi act. corp. Nr. IV. Op. phil. p. 466.

ftandigem Fluffe, wie die Bache; unabläffig wechseln ihre Theile, in= bem die einen kommen und die anderen gehen."1

Die Entwickelung bes lebendigen Individuums ober die Transformation ist daher eine fortwährende Metamorphose des Körpers. Aber in der körperlichen Natur giebt es nur mechanische Kräfte und barum auch nur mechanische Beränderungen, die keine anderen sein können als die Ausdehnung und Zusammenziehung des Körpers, die Bermehrung und Berminderung seiner Theile, die Bildung und Auslösung seiner Gestalten. In diesem unaufhörlichen Wechsel besteht das körperliche Leben, und wie jede bestimmte Gestalt, jede Lebenssorm an ein gewisses Maß der Ausdehnung und Größe, an eine gewisse Summe der Theile gebunden ist, so ist mit der beständigen Vermehrung und Verminderung derselben in dem körperlichen Dasein auch nothwendig ein beständiger Formwechsel oder eine fortwährende Wetamorphose gegeben.

Jebe beftimmte Geftalt ober Lebensform bewegt fich mithin amischen gemiffen Grengen: ben Moment, wo fie erscheint, nennen wir Geburt, ben anderen, wo fie verschwindet, Tob; die Geburt ift also nicht ber Ursprung bes Individuums und der Tod nicht die Bernichtung bes= felben, sondern beide find gewiffe Erscheinungsformen in der Entwickelung des ursprünglich und ewig Lebendigen, fie find nicht absolute, fondern relative Lebensgrenzen, nicht Schranken, sondern nur Wendebunkte ober Cpochen in ber Metamorphofe bes Individuums. wir Geburt nennen, besteht darin, daß sich das lebendige Individuum ausbehnt, vermehrt, eine neue Geftalt annimmt; was wir Tob nennen. besteht barin, bak fich bas Individuum zusammenzieht, vermindert, bie vorhandene Geftalt ablegt und eine neue bilbet. So find Geburt und Tod nur Formwechsel im Leben bes Individuums, und weil mit jeder neuen Form eine alte verschwindet, so ift jede Geburt zugleich Tob. jeder Tod zugleich Geburt: Die Geburt eines Individuums gleicht ber Raupe, die sich in den Schmetterling verwandelt, der Tod dem Schmetterlinge, ber zur Raupe wird und fich verpuppt. Geburt ift Entfaltung (evolutio), Tod ift Verpuppung (involutio); Entfaltung ift Vermehrung (augmentation, accroissement), Verpuppung ift Verminderung (diminution). Und das Leben selbst macht den stetigen Fortgang von einer Form zur anderen. "So wechselt die Seele nur allmählich und ftufen-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 71. p. 711.

weise den Körper, so daß sie niemals mit einem Schlage aller ihrer Organe beraubt ist; es giebt in den Thieren häusig Metamorphose, aber niemals Metempsychose oder Seelenwanderung; es giebt auch keine völlig abgesonderte Seelen, noch körperlose Genien." "Daher sindet sich im strengen Sinne des Worts weder eine vollständige Zeugung (generation entière) noch ein vollkommener Tod (mort parsaite), der in einer Trennung des Körpers von der Seele bestehen würde. Was wir Erzeugungen nennen, sind Entwickelungen und Vermehrungen; was wir Tod nennen, sind Verpuppungen und Verminderungen."

Und in Uebereinstimmung mit biefen Begriffen erklart Leibnig in seinem neuen System ber Natur: "Es giebt teine Seelenwanberung: hier tommen mir die Swammerbam, Malpighi, Leeuwenhoet, die vortrefflichsten Naturforscher unseres Zeitalters, mit ihrer Transformations= lehre zu Hulfe und unterftützen meine Behauptung, daß die Thiere und alle lebendigen Wefen ihr Dasein nicht beginnen, wann wir meinen, baß vielmehr ihre fichtbare Entstehung nur eine Entwidelung ober eine Art Bermehrung ift." "Und weil es teine erfte Geburt, teine vollig neue Erzeugung bes Individuums giebt, fo folgt, bag auch teine lette Auflösung, kein völliger Tob im strengen Sinne bes Worts, also statt der Seelenwanderung nur die Umwandlung eines und deffelben Indi= viduums stattfindet, je nachdem die Organe verschieden entfaltet und mehr ober weniger entwidelt find. "Ich habe mit Bergnugen bemerkt, daß schon im Alterthum der Autor jenes Werks von der Lebensord= nung, welches man bem Hippokrates zuschreibt, etwas von bieser Wahrheit eingesehen, da er ausdrücklich erklärt hat, daß die Thiere weder geboren werben noch fterben, und die Wesen, von benen man meint, daß fie entstehen und vergeben, nur erscheinen und verschwinden. nach Aristoteles auch die Ansicht von Parmenides und Melissus. Denn die Alten waren gründlicher, als man glaubt."2

¹ Monadologie. Nr. 72. 73. Op. phil. p. 711. — La mort, comme la génération, n'est que la transformation du même animal, qui est tantôt augmenté et tantôt diminué. Consid. sur le pr. de vie. p. 431. — Nec aliud esse mortem, quam involutionem diminutivam, quemadmodum generationem esse evolutionem augmentativam, jam multis viris doctis placet. Ep. de reb. phil. ad Hoffmannum. p. 161. Comm. de anima brutorum. Nr. XI. p. 464. — ³ Syst. nouv. Nr. 6-9. Op. phil. p. 125—126. Ainsi, non seulement les âmes mais encore les animaux sont ingénérables et impérissables: ils ne sont que développés, enveloppés, revêtus, dépouillés, transformés, les âmes ne quittent jamais tout leur corps et ne passent point

#### 2. Das unfterbliche Leben.

Sieraus ergiebt fich als eine selbstverständliche Folgerung, daß bei Leibnig jedes Individuum unfterblich ift, aber in einem anderen als bem gewöhnlichen Sinne. Im gewöhnlichen Sinne gilt bie Unfterblichkeit nur von ber Seele und nicht vom Korper, Die Seele foll nach ihrer Trennung vom Körper fortleben und für fich ein körperloses und barum unfterbliches Dasein führen: aber eine folche Trennung ift nach leibnizischen Grundsäten überhaupt unmöglich, und ber Rörper, weil er fich niemals von ber Seele scheibet, gilt für ebenfo unfterblich wie biefe. Dber mit anderen Worten, welche beutlicher ben Unterschied bezeichnen zwischen ben leibnigischen und ben berkommlichen, namentlich ben theologischen Unsterblichkeitsbegriffen: biese erklären das Individuum für unsterblich, obgleich es stirbt; bie Monabenlehre bagegen erklärt es für unsterblich, weil es nicht ftirbt. Dort gilt die Unsterblichkeit als eine Ausnahme von den Naturgesetzen, hier als eine nothwendige Folge berfelben: Leibnig behauptet eine natürliche Unsterblichkeit, weil er ben natürlichen Tob leugnet nach jenem Worte, welches ein romischer Dichter bem Pythagoras in ben Mund legt «morte carent animae»; bie an= beren lehren eine moralische Unsterblichkeit trot bes natürlichen Tobes, ben sie als zweifellose Thatsache voraussetzen. In ber gewöhnlichen Borftellungsweise wird die Unsterblichkeit als ein Vorzug des Menschen betrachtet, mahrend fie Leibniz jedem lebendigen Körper zuschreibt. Nur sofern der Mensch sich von den anderen Wesen der Natur unterscheibet, ift auch feine Unsterblichkeit von ber bloß animalischen unterschieden. Diesen Unterschied überfieht Leibnig so wenig, bag er ihn vielmehr in seinen Unsterblichkeitsbegriffen immer ausbrücklich hervorhebt. Da nam= lich die menschliche Seele fich ihrer selbst bewußt ift und bas Bermögen in fich schließt, nach bewußten Abfichten zu handeln, so ift bas menfch= liche Individuum im Unterschiede von den thierischen eine Berfon ober ein moralisches Wesen.2 Die natürliche Unfterblichkeit des mensch= lischen Individuums ift barum zugleich eine perfonliche ober moralische

d'un corps dans un autre corps, qui leur soit entièrement nouveau. Il n'y a donc point de métempsychose, mais il y a métamorphose. Princ. de la nature et de la grâce. Nr. 6. p. 716.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Non tantum anima, sed et animal interitus expers. Ep. de reb. phil. ad Fr. Hoffmannum. p. 161. — <sup>2</sup> Nempe animae semper manent substantiae, mentes vero semper personae. Ep. ad Fr. Hoffmannum. Op. phil. p. 161.

Unsterblichkeit: jene geht nur auf das Individuum, diese auf die Verson. Als Individuum ift der Mensch unfterblich, wie das Thier und wie ieber andere lebendige Rörper; als Perfon ift er es in einem höheren So kommt Leibniz, was die perfonliche Unsterblichkeit des Menschen betrifft, mit der Religionslehre überein; nur liegt die große Differenz beiber barin, daß nach theologischen Begriffen jener Unfterb= lichkeit der natürliche Tod, dagegen nach leibnizischen die natürliche Unsterblichkeit vorausgesetzt wird. Wäre der Mensch nicht im natür= lichen Sinne unfterblich, fo ware auch im moralischen Sinne die Unfterblichkeit nicht möglich. Aber biefer Unterschied in den Grundbeariffen hindert nicht, ja bewirkt vielmehr, daß Leibniz die perfönliche Unsterblichkeit des Menschen strenger und folgerichtiger behandelt, als es bei vielen Theologen der Fall ift, daß er mehr als diefe mit den biblischen Vorstellungen und kirchlichen Lehren übereinkommt und beren Bebeutung tiefer zu begründen und genauer zu rechtfertigen verfteht. Bei ihm ift die perfönliche Unsterblichkeit im genauen Sinne des Worts eine individuelle, mahrend die religiofe Einbildung gewöhnlicher Art fich gern in die Borftellungen von reinen Seelen und atherischen Rörvern verliert. Wenn die moralische Unsterblickfeit auf der natürlichen beruht. so besteht das natürliche Individuum fort als dieser so bestimmte Charafter, und es ift unmöglich, daß jemals vertilgt werde, mas in biesem Individuum einmal geschehen ift. Mit der Schuld, in die jeder Mensch nothwendig gerath, bleibt auch das Schulbbemußtsein, und wie biefes immer einen Zuftand innerer Qual ober Strafe in sich schliefit, so giebt es eine ewige Dauer ber Strafen. Natürlich muß bie Strafe emig fein, wenn es bie Schuld ift; bie Schuld muß ewig fein, wenn es das (schuldige) Individuum ift. Mußte Leibnig das lettere behaupten nach den strengsten Grundsätzen seiner Philosophie, so konnte er nicht umhin, die Ewigkeit ber Höllenstrafen zu lehren und in biesem Bunkte die altherkömmlichen Religionsbegriffe, wenn auch nicht bem Buchstaben nach zu theilen, so boch dem Geifte nach zu vertheibigen. So ift der mahre Gedanke ber emigen Strafen von Leibniz in der Borrebe zur Schrift bes Sonerus (gegen die Ewigkeit der Strafen) und in ber Theodicee behauptet und Leibnig felbst bei Gelegenheit jener Borrebe von Leffing vertheidigt worben. "Ich muß zuvörderst", fagt Leffing, "jene efoterische, große Bahrheit felbst anzeigen, in beren Rud= ficht Leibnig ber gemeinen Lehre von ber ewigen Berbammniß bas Wort zu reben zuträglich fand. Und welche kann es anders sein als ber fruchtbare Satz, daß in der Welt nichts insuliret, nichts ohne Folgen, ohne ewige Folgen ist? Wenn daher nun keine Sünde ohne Folgen sein kann, und diese Folgen die Strafen der Sünde sind, wie können diese Strafen anders als ewig dauern? Wie können diese Folgen jemals Folgen zu haben aushören? Genug, daß jede Berzögerung auf dem Wege zur Bollkommenheit in alle Ewigkeit nicht einzubringen ist und sich also in alle Ewigkeit durch sich selbst bestraft. Denn nun auch angenommen, daß das höchste Wesen durchaus nicht anders strafen kann als zur Besserung des Bestraften; angenommen, daß die Besserung über lang ober kurz die nothwendige Folge der Strase sei: ist es schon ausgemacht, ob überhaupt die Strase anders bessern kann als dadurch, daß sie ewig dauert? Will man sagen: allerdings, durch die lebhaste Erinnerung, welche sie von sich zurückläßt? Als ob diese lebhaste Erinnerung nicht auch Strase wäre?"

Bei biefer Gelegenheit, wo Leffing auf Leibnigens "große Art zu benken" näher eingeht, unterscheibet auch er das Eroterische und Efoterische in der Lehrart unseres Philosophen. Was er barüber in Ansehung ber Lehre von ber ewigen Berdammniß sagt, ift eine treffenbe Charafteriftit der leibnigischen Denkweise überhaupt. "Ich gebe es zu. baß Leibniz die Lehre von der ewigen Berdammung fehr exoterisch be= handelt hat, und daß er fich efoterisch gang anders barüber ausgebrückt haben würde. Allein ich wollte nur nicht, daß man babei etwas mehr als Berfciedenheit ber Lehrart ju feben glaubte. Ich wollte nur nicht, daß man ihn geradezu beschuldigte, er sei in Ansehung ber Lehre selbst mit sich nicht einig gewesen, indem er sie öffentlich mit ben Worten bekannt, heimlich und im Grunde aber geleugnet hätte. ware ein wenig zu gra und liefe fich schlechterbings mit keiner bibakti= schen Politik, mit keiner Begierbe allen alles zu werben entschuldigen. Bielmehr bin ich überzeugt und glaube es erweisen zu konnen, bag sich Leibnig nur barum die gemeine Lehre von der Berdammung nach allen ihren exoterischen Grunden gefallen laffen, ja gar fie lieber noch mit neuen bestärtt hatte: weil er erkannte, daß fie mit einer großen Wahrheit seiner esoterischen Philosophie mehr übereinstimme, als bie

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Lessings sämmtl. Schriften. Bb. IX. "Leibniz von ben ewigen Strafen." Rr. VIII. und IX. S. 167, 169. Lessing berührt dieses Thema bei ber Herausgabe einer von Leibniz versaßten Borrebe zu ber Schrift bes E. Soner: «Demonstratio theologica de injustitia aeternarum poenarum». Bgl. Théod. Part II. Nr. 133. Op. phil p. 542 u. 543.

gegenseitige Lehre. Freilich nahm er fie nicht in dem roben und wuften Begriff, in dem sie so mancher Theologe nimmt. Aber er fand, daß selbst in diesem rohen und wüsten Begriff noch mehr Wahres liege, als in den ebenso rohen und wuften Begriffen der schwarmerischen Bertheibiger der Wiederbringung: und nur das bewog ihn, mit den Orthobogen lieber ber Sache ein wenig zuviel zu thun als mit ben letteren zu wenig." "Leibniz nahm bei feiner Unterfuchung ber Wahrheit nie Rücksicht auf aufgenommene Meinungen, aber in der festen Ueberzeugung, daß keine Meinung angenommen sein könne, die nicht von einer gewiffen Seite, von einem gewissen Berftande mahr sei, hatte er wohl oft die Gefälligkeit, diese Meinung so lange zu wenden und zu breben, bis es ihm gelang, diese gewiffe Seite sichtbar, diesen gewifsen Verstand begreiflich zu machen. Er schlug aus Riesel Feuer; aber er verbarg sein Feuer nicht in Riesel. Er that damit nichts mehr und nichts weniger, als was alle alte Philosophen in ihrem exoterischen Vortrage zu thun pflegten. Er beobachtete eine Rlugheit, für die freilich unfere neuesten Philosophen viel zu weise geworden find. Er sette willig fein Shftem bei Seite und suchte einen jeden auf demjenigen Wege zur Wahr= heit zu führen, auf welchem er ihn fand."

Unsterblich in der weiteren Bedeutung find nach Leibnig alle lebendigen Wesen, in der engeren nur die verfönlichen. Will man den theologischen Vorstellungen gemäß die Unsterblichkeit nur in diesem letten Sinne gelten laffen, so muß man die beiden Stufen der Un= sterblichkeit mit Leibniz so unterscheiden, daß die eine Unvergänglichkeit (indefectibilitas), die andere Unfterblichkeit (immortalitas) genannt wird: unverganglich ift alles phyfische Leben, bas thierische wie bas menschliche, unfterblich alles perfonliche Leben, also bas menschliche im Unterschied vom thierischen. Diese Unterscheidung halt Leibnig besonders ben Cartefianern entgegen, bie mit Gulfe ber Unfterblichkeit ihren Begriff bes Lebens zu ftuten und ben seinigen zu entkraften suchten. Sie halten die Thiere für seelenlose Rorper oder für bloge Majdinen. Denn fie fagen: maren die Thiere befeelt, so mußten fie unverganglich und unfterblich fein, und eine folche Behauptung mare boch offenbar höchst ungereimt und vernunftwidrig. "Nicht so vernunftwidrig, wie es den Cartefianern scheint", entgegnet Leibnig, "wenn man nur den richtigen Unterschied macht zwischen ber Unvergänglichkeit ber thierischen und ber Unfterblichkeit ber menschlichen Seelen."1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Commentatio de anima brutorum. Nr. VII. Op. phil. p. 464. — Mais cette conservation de la personnalité n'a point lieu dans l'âme des

## 3. Entwidelung und Borftellung.

Die Monaden sind ursprünglich und barum ewig. Sie sind ihrem Ursprunge nach beseelte Körper und lebendige Wesen: darum ist ihr Leben unzerstörbar, unvergänglich, unsterblich. Da nun alles Leben in der Entwickelung besteht, so ist innerhalb der Grenzen der Natur, d. h. von der Weltschöpfung bis zur Weltvernichtung, jede Monade in einer beständigen Entwickelung begriffen. Und aus diesem Principe der Entwickelung, dem höchsten der leibnizischen Metaphysik, muß die Ordnung der Dinge hergeleitet werden.

Das Subject jeder Entwickelung burchläuft eine Reihenfolge verschiedener Zustände; jede Entwickelung ist daher eine Beränderung, beren Zustände nicht bloß auseinandersolgen, sondern jeder aus dem nächst früheren hervorgeht, so daß von dem einen zum anderen kein Sprung, sondern ein allmählicher Uebergang stattsindet. In diesem Fortgange giebt es weder Stillstand noch Sprünge: er bildet daher eine beständige und ununterbrochene, also stetige und continuirliche Berzänderung. Es giebt Beränderungen, die stetig sind und doch keine Entwickelung ausmachen, wie z. B. der Wechsel der Tageszund Jahreszeiten. Hier verändern sich nur gewisse Beschaffenheiten, wie Licht und Schatten, Wärme und Kälte; in einer Entwickelung dagegen verändert sich nicht bloß eine Beschaffenheit, sondern ein Individuum.

Entwickelung ift baher die stetige Beränderung eines Individuums. Soll der Begriff der Entwickelung durch den der Beränderung erklärt werden, so müssen wir die letztere näher so bestimmen, daß sie in ihrem Berlause continuirlich, in ihrem Charakter individuell ist. Die Beränderung besagt nur, daß etwas ein anderes wird (changement), die continuirliche Beränderung giebt die nähere Erklärung, daß dieses Anderswerden einen stetigen, ununterbrochenen Proces ausmache, oder daß in keinem Momente die Beränderung aushöre (changement continuel); endlich die Entwickelung erklärt, daß dieser stetige Proces der Beränderung in einem lebendigen Wesen oder einem Individuum stattsinde, daß alle ihre verschiedenen Zustände aus der Natur dieses Individuums

bêtes: c'est pourquoi j'aime mieux dire qu'elles sont impérissables, que de les appeller immortelles. Théod. Part I. Nr. 89. p. 527. Hinc brutorum animae personam non habent, et proinde solus ex notis nobis animalibus homo habet personae immortalitatem, quippe quae in conscientiae sui conservatione consistit capacemque poenae et praemii reddit. Ep. VII. ad Des Bosses. p. 441.

als aus ihrer inneren und einheitlichen Ursache folgen, daß die Bera änderung mithin nach eigener Gesehmäßigkeit geschehe, und daß die eigenthümliche Natur des Individuums den besonderen Inhalt, gleichssam das Detail des ganzen Processes ausmache: «il faut qu'il y ait un détail de ce qui se change».

Ebendenselben Gang der Begriffe nimmt die Monadologie in ihren Lehrsähen von dem natürlichen Berlauf der Monade: sie beginnt mit ber blogen Beranderung und bestimmt bie Beranderung einer Monade burch die Continuität, durch die innere Gesekmäßigkeit ober Autonomie, durch den individuellen Charafter. "Ich behaupte als ausgemachte Wahrheit, daß alle Dinge der Veränderung unterworfen find, also auch bie Monade, und daß in jeder Monade diefe Beränderung continuirlich geschieht; baraus folgt, daß bie natürlichen Beränderungen ber Monade aus einem inneren Principe hervorgeben, da von außen her auf die Natur einer Monabe nicht eingewirkt werben kann. Indeffen muß außer bem Principe ber Beranberung auch ein besonderes Subject ber Beränderung (un détail de ce qui se change) gegeben fein und, eben biefes besondere Subject, dieses Detail macht so zu fagen die Specification und die Verschiedenheit der einfachen Substanzen."1

Die ganze Erörterung können wir in die einfache Formel zufammenfassen, worin Leibniz in seinen Briesen an Arnauld das Princip der Entwickelung ausgesprochen hat. Was aus der Monade folgt, ist Araftäußerung oder Handlung, daher bilden die verschiedenen Formen ihrer Veränderung eine Reihe von Handlungen oder eine «series operationum»; diese Handlungen sind in einem genauen Jusammenhange

¹ Monadologie Nr. 10—12. Op. phil. p. 705 u. 706. Ich finde nicht, daß ber Ausbruck «détail de ce qui se change» buntel sei. Er sagt mehr als autonome Beränberung, und man dars ihn nicht übersetzen durch "besondere Beränderungen". Denn «ce qui se change» heißt nicht Beränderung, sondern dasjenige, welches sich verändert, oder Subject der Beränderung. Mithin ist «détail de ce qui se change» der besondere Inhalt dieses Subjects oder die ursprüngsliche Eigenthümlichseit jeder Monade, die sich als solche von allen übrigen unterscheidet. Der Ausbruck bezeichnet mithin das veränderliche Individuum oder das Individuum, welches sich entwicklt und beshalb eine Menge verschiedener Zusstände in sich vereinigt. Daß Leidniz selbst seinen Ausbruck so verstanden wissen will, erklärt deutlich genug die Monadologie in dem unmittelbar darauf solgenden Sate: "Dieses Detail muß in der Einheit oder in dem Einsachen eine Bielheit einschließen (ce détail doit enevelopper une multitude dans l'unité ou dans le simple)." Monad. Nr. 13. Bgl. Leidniz' Monadologie. Bon Rob. Zimmermann, S. 13. 47.

miteinander verknüpft, so daß jeder von ihnen aus der nächst früheren hervorgeht, und alle mithin eine stetige Folge oder eine «continuatio seriei operationum» ausmachen. Und da alle diese Handlungen aus der Monade selbst hervorgehen, so bildet das Individuum traft seiner ursprünglichen Natur die Ordnung aller seiner Handlungen und das Gesetz ihrer stetigen Folge. Ein Wesen ist autonomer Natur, wenn die Gesetz seiner Handlungen aus ihm selbst solgen; eine solche gesetzmäßige Reihensolge von Handlungen ist Entwickelung. Diesen Begriff giedt Leibniz, wenn er sagt: "Jede Wonade enthält in ihrer Natur das Gesetz der stetigen Reihensolge ihrer Handlungen (legem continuationis seriei suarum operationum), sie enthält in sich ihre Vergangenheit und ihre Zukunst."

In dem Berlauf einer Entwickelung ift jede Erscheinungsform oder Stuse das Ergebniß aller früheren und die Ursache aller künstigen: sie enthält die einen als ausgehobene Momente und die anderen als zu entsaltende Reime, als zu ersüllende Anlagen. So ist in jedem Punkte der Entwickelung, in jeder Lebenssorm der Monade die ganze Entwickelungsgeschichte des Individuums eingeschlossen: als vollendete Wirklickelit, so weit sie vergangen ist, und als Anlage, so weit sie bevorsteht. In jeder Entwickelungsstuse ist die gesammte Vergangenheit transsormirt, die gesammte Jukunst präsormirt, und die Gegenwart selbst, worin sich die Monade besindet, ist das Erzeugniß ihrer Vergangenheit und die Erzeugerin ihrer Jukunst. "Wie jeder gegenwärtige Justand einer Monade die natürliche Folge ihrer Vergangenheit ist, so ist die Gegenwart schwanger mit der Zukunst."

Jede Entwickelung bilbet mithin eine unendliche Reihe verschiedener Zustände, die insgesammt ein einziges Individuum ausmacht, welches alle jene verschiedenen Zustände aus sich erzeugt und deren gesesmäßige Reihenfolge durchwandert, indem es fortwährend dasseles Wesen bleibt. Das Individuum ist von diesen verschiedenen Zuständen nicht die Summe, sondern das Subject, nicht die arithmetische, sondern die metaphysische,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Que chacune de ces substances contient dans sa nature legem continuationis seriei suarum operationum et tout ce qui est arrivé et arrivera. Lettre à Mr. Arnauld. Op. phil. p. 107. — <sup>2</sup> Et comme tout présent état d'une substance simple est naturellement une suite de son état précedent, tellement que le présent y est gros de l'avenir. Monad. Nr. 22. Op. phil. p. 706. — On peut dire, qu'en elle, comme par-tout ailleurs, le présent est gros de l'avenir. Répl. aux réfl. de Bayle. Op. phil. p. 187.

b. h. untheilbare Einheit. Alfo besteht ber Begriff ber Entwickelung darin, daß eine untheilbare Einheit unendliche Mannichfaltigkeit in sich schlieft, aber das Mannichfaltige kann in ber einfachen Einheit nicht "materialiter", fondern nur "idealiter" ober als Borftellung enthalten fein. Wir sagten früher, bag in ber ursprünglichen Natur bes Individuums die gesammte Entwickelung praformirt ober vorgebildet fei: biese Borbilbung ift Borftellung, und bie Araft, welche ieber Entwidelung als thatiges Princip zu Grunde liegt, ift baber die Rraft ber Borftellung, die unter allen Araften allein im Stande ift, in ber Gin= heit die Vielheit auszudrücken (multorum in uno expressio). Wenn überhaupt jeder Zuftand ber Monade als Kraftaußerung oder Sandlung zu betrachten ift, fo muß natürlich auch ber Buftanb ber Praformation als Thatigkeit, als Ausbruck ursprünglicher Araft angesehen werben, Im Buftande ber Praformation ift prafent, was die Entwickelung in einer Reihenfolge von Stufen verwirklicht: alfo ift die Kraft, die jenen Zustand begründet, eine solche, welche prasent macht, d. i. vis repraesontativa ober Borftellung. Wir verfteben baber unter Borftellung bie Rraft der Entwickelung, und es leuchtet uns jest vollkommen ein, wie die leibnizische Philosophie zu diesem Begriffe geführt wird. Sie muß ihn aufnehmen, indem fie die Monade als Entwickelung eines Individuums betrachtet. Entwickelung ist zweckthätige und darum auch zwecksegenbe Kraft. Zwecke, Formen, Ordnungen, die Mannichfaltiges zur Einheit verknüpfen, können nur gefest werben burch bilbenbe, gestaltenbe. vorstellende Arafte. Wie es keine Entwidelung ohne Zwede giebt, so giebt es teine 3mede ohne Borftellung, ohne zwecksehende ober porstellende Kraft. Damit ift zugleich erklärt, daß und warum Vorstellung und Bewuftfein verschieden find: es giebt bewuftlofe Borftellungen. weil es bewußtlose Entwickelungen giebt. Vorstellung und bewußte Vorftellung verhalten sich, wie Gattung und Art; das Bewußtsein bilbet einen besonderen Fall oder eine besondere Stufe der vorstellenden Araft, In diesem allgemeinen ober metaphpfischen Berftanbe, wonach allen Monaden die Rraft der Borftellung gutommt, nennen wir diese mit Leibnig "Perception".2 Die Perception, b. h. die vorftellende ober

<sup>&</sup>lt;sup>-1</sup> Cum perceptio nihil aliud sit, quam multorum in uno expressio, necesse est, omnes entelechias seu monades perceptione praeditas esse. Ep. III. ad Patrem Des Bosses. Op. phil. p. 488. — <sup>2</sup> Perceptio nihil aliud est quam illa ipsa repraesentatio variationis externae in interna. Comm. de anima brutorum. Nr. VIII. Op. phil. p. 464.

zweckhätige Kraft ist das Princip aller Entwickelung und alles Lebens. "Das Leben", sagt Leibniz in seinem Briese an Wagner, "ist ein principium perceptivum." <sup>1</sup>

Die vorftellende Rraft ift bie lette Erklarung ber zweckthatigen, wie diese felbst die erste Erklärung des Lebens und der Entwickelung war: fie ist ber eigentliche und höchste Ausbruck für jenes Princip ber Monade, welches früher thatige Rraft, Form, Seele genannt wurde. Darum besteht in jeder Monade zwischen ber vorstellenden und bewegenden Araft genau daffelbe Berhaltniß, das wir zwischen Seele und Körper, Leben und Mechanismus, Endursachen und wirkenben Ursachen bargethan haben. Wie bie Seele ben Rorper, fo fchließt bie vorstellende Araft die bewegende in sich und gilt als beren Princip. Nachdem auf dieses Princip, als auf ihr höchstes, die ursprüngliche und einmuthige Rraft ber Monade jurudgeführt ift, fo haben fich bamit zwei Fragen vorbereitet, die der Auflösung bedürfen: wie erklart sich aus der vorstellenden Kraft die bewegende Kraft oder der Korper? Wie erklärt sich aus der vorstellenden Araft die bewußte Vorstellung oder ber Beift? Es handelt fich um die Bereinigung ober Auflöfung ber beiben großen, in ber Ratur ber Dinge enthaltenen Begenfate: ber eine befteht zwischen Bewegung und Borftellung, der andere zwischen bewußtlofer und bewußter Borftellung. Um einen mathematifchen Ausbruck gu brauchen, ber die Lösung ber Aufgabe mehr andeuten als erklaren foll, fo hat Leibnig in bem Begriff ber bewußtlofen Borftellung gleichsam bie harmonische Mitte getroffen in bem Berhaltnig von Natur und Beift, benn bie bewußtlofe Borftellung verhalt fich gur Natur bes Korpers, weil fie bewußtlos, und zu ber bes Beiftes, weil fie Borftellung ist. Die Frage heißt bemnach: wenn alle Dinge Monaben, alle Monaden vorstellende Arafte find: mas find die Rörver? mas find die Geifter?

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vita est principium perceptivum. Ep. ad Wagnerum de vi activa corp. Nr. III. Op. phil. p. 466.

# Sechstes Capitel.

# Die Monade als Vorstellung und Mikrokosmus.

I. Die Borftellung in ber Ratur ber Dinge.

1. Die Rraft ber Borftellung.

Daß alle Dinge Monaben, alle Monaben vorftellenbe Wefen find: biefer Sat scheint es zu fein, welcher die leibnizische Philosophie dem sogenannten gefunden Menschenverstande, mit bem fie sonft so geschickt zu verkehren weiß, wieder verdunkelt und hauptsächlich bewirkt hat. daß diese Lehre mehr gerühmt als verftanden worden und trot ihres populären Namens und ihrer großen Berbreitung für die meisten eine rathselhafte Erscheinung geblieben ift. Leichter zuganglich als bie Lehre Spinozas, mar fie fcmerer verftanblich als biefe. Weniaftens theilt in dem letten Punkte Leibniz das Schicksal seines Vorgängers, baß ein Jahrhundert vergeben mufte, bevor die Tiefe feiner Weltanschauung erkannt wurde. Indem die leibnizische Philosophie die Kraft ber Borftellung als die Grundkraft aller Dinge erklärt, verwandelt sich ihr Lehrgebäube, welches noch eben in der Natur der Dinge fo fest gegrundet schien, für die meiften in ein Luftgebilbe, das mit der Natur und Erfahrung nichts mehr gemein hat. Aus dem "neuen Syfteme ber Natur", bem selbst die Grundsate ber Materialisten nicht wiberstehen konnten, weil es sie relativ berechtigte und in sich aufnahm, macht bie Monadologie, wie es scheint, einen übertriebenen Ibealismus, dem bie nüchterne Sinnesanschauung ber Dinge nicht mehr nachkommt.

Es wird sich zeigen, daß Leibniz, indem er jedem Wesen die Arast der Borstellung zuschreibt, dem Naturalismus keinen Abbruch thut, vielsmehr denselben tieser und gründlicher ausdildet, daß er in die Naturder Dinge nichts hineindichtet oder ihr unterlegt, das nicht aus dieser selbst einleuchtet. Nur sollte die Darstellung seiner Lehre nicht, wie häusig geschieht, gleich damit beginnen, daß in der Borstellung das Wesen der Dinge bestehe, da doch der Philosoph selbst, wenn man seinen Ideengang und seine Lehrart sorgsältig beobachtet, Schritt für Schritt durch eine Reihe früherer Begriffe zu dieser Fassung gelangt: die vorstellende Kraft setzt den Begriff der zweckthätigen Krast, diese den der thätigen, diese den der leidenden voraus, welche selbst aus der Thatsache der körperlichen Bewegung erhellt. Die vorstellende Krast ist darum nicht etwa später als die bewegende, sondern sie ist in Wahrheit

bas Erste, woraus zuletzt alles andere begriffen werden muß; sie erklärt die Entwickelung und zweckthätige Kraft, wie diese selbst Leben und Bewegung. Aber für uns, die wir der sinnlichen Anschauung folgen, ist das Sinnliche zunächst bekannter als das Nichtsinnliche, die Bewegung bekannter als die Vorstellung, der Körper bekannter als die Seele, das Physische überhaupt bekannter als das Metaphysische. Wie es nun die Ausgabe der Wissenschaft ist, aus dem Bekannten das Unbekannte zu entwickeln, so ist für uns der bekannte, erste, in diesem Sinne frühere Begriff die bewegende Kraft; daher beginnt mit ihr jene didaktische Ordnung der Begriffe, deren letztes (in diesem Sinne spätestes) Glied die vorstellende Kraft ausmacht.

Um zu bem Sate zu kommen, daß alle Dinge vorstellen be Wesen sind, lassen sich zwei verschiedene, von Leibniz selbst befolgte Wege einschlagen, beide gleich sicher und naturgerecht, da sie nicht von willkürlichen Annahmen, sondern von sesten Thatsachen ausgehen. Es darf nach den vorausgegangenen Erklärungen für eine seste Thatsache gelten, daß in jedem Dinge eine formgebende Krast existirt, welche die Eigenthümlichkeit oder Individualität desselben ausmacht. Niemand bestreitet, daß im Menschen Borstellungen, bewußte Vorstellungen vorhanden sind. Man erkläre diese beiden gegebenen Thatsachen: die der Form in allen Dingen und die der Vorstellungen im Menschen; man zeige, unter welchen Bedingungen allein Formen in der Natur, Vorstellungen im Menschen möglich sind. Die Auslösung dieser beiden Thatsachen führt zu dem leibnizischen «principium perceptivum».

Einheit in der Verschiedenheit und Verschiedenheit in der Einheit ist der allgemeinste, erklärende Ausdruck für den Begriff der Form. Man mag die Form eines Dinges noch so körperlich auffassen, so erscheint sie doch allemal als ein Ganzes, worin jeder Theil im genauesten Zusammenhange mit allen übrigen verknüpst ist und daher, weil er nur im Ganzen existirt, dieses selbst darstellt. Wenn ich nur auf den Stoff irgend eines Dinges, etwa dieses Steines, achte, so sehe ich nichts als ein Stück Marmor von solcher Farbe, so viel Gewicht u. s. w.; wenn ich seine eigenthümliche Form ins Auge sasse, so erscheint mir in diesem Marmorblock der Torso einer Vilbsaule, nicht jeder beliebigen, sondern es sei der Fuß eines männlichen Körpers, der nur einem Jupiter angehören konnte. Es ist gewiß, daß ein vollkommener Kenner der Kunst und des Alterthums in jedem Torso unsehlbar die ganze Wildsaule erkennen wird, wie der Botaniker in dem Blatt die ganze

Pflanze, der Zoolog in dem Anochen das ganze Thier. Und boch ift ein Torfo nicht die Bilbfaule, ber Jug nicht ber gange Rorper, aber er macht ihn erkennbar, er ftellt ihn bor, er ift mithin bie Borstellung ober ber Reprafentant beffelben: er ift biefe Borftellung für ben Renner seiner Natur, ber nur als Theil biefes Bangen ben Torso vorftellen tann: er ift diese Borftellung an sich selbst, weil er seiner Form nach nur als Theil dieses Ganzen, nur im Zusammenhange mit biefen anderen Theilen exiftiren konnte. So ist die gange Bilbfaule die Borstellung bessen, was die künstlerische Phantasie darin ausgeführt hat. Und auch der rohe Marmorblock, den die Hand des Künstlers nicht angerührt, enthält mehr in seiner Natur als die finnlichen Beschaffenheiten, die fich bei bem erften Gindrucke tund geben und die er mit anderen Maffen gemein hat. Dem Geologen, ber biefe Ratur verfteht, jagt ber rohe Stein ebenso viel als ein Torso bem Archaologen, als ein Blatt bem Botaniter ober ein Anochen bem Anatomen; ihm repräfentirt ber Stein eine bestimmte Erbart, und nur in biefer Vorstellung erscheint biefes Ding als das, mas es in Wahrheit ift. Wir verallgemeinern den Sat: jedes Ding tann feine mahre, im großen Bufammenhange bes Bangen begriffene Natur nur porftellen ober reprafentiren. Will man sagen, diese Vorstellung sei in uns und nicht in den Dingen? Unfere Borftellung ift nur bann mahr, wenn sie mit ber Natur ber Dinge übereinftimmt, wenn jedes Ding, mare es bewußt, fich felbft ebenso vorstellen mußte, als es von uns vorgestellt wirb. Der Unterschied liegt nur barin, daß wir wiffen, mas die Dinge vorftellen, wahrend die Dinge felbft nichts bavon wiffen, daß in uns die Borftellung bewußt, in jenen unbewußt ift. Beil fie unbewußt ift, darum sollte fie weniger Borstellung sein? Beil die Dinge nicht wissen, was fie thun, barum sollten fie nichts thun? Es handelt fich bei bem Begriffe der Vorstellung gar nicht um den des Bewußtseins, und man barf einem Leibnig nicht die Schwärmerei schuld geben, bag er bie Dinge anthropomorphifire, indem er allen Wefen vorftellende Rrafte guichreibe, daß er fie ihrer mahren Ratur entfleibe und in eine Fabelwelt perieke. Die bewufte Borftellung ift anthropologisch, die Borftellung als jolche, die nacte Borftellung, ift univerfell ober metaphyfisch. Diefen Unterschied bebt Leibnig forgfältig hervor, er bezeichnet bie Bors ftellung überhaupt, das metaphpfifche Princip, als "Perception", die bewunte (menichliche) Borftellung, den anthropologischen Begriff, als "Apperception", und es wird fich ipater zeigen, welcher Unterfaieb und welcher Zusammenhang zwischen beiden stattsindet. Perception ist die Kraft der Form, d. i. die Kraft, welche Mannichsaltiges vereinigt. Einheit und Zusammenhang überhaupt, ob sie die Dinge oder die Theile eines Dinges verknüpsen, können niemals auf materielle Weise dargethan, sondern immer nur vorgestellt werden: sie sind also Borstellungen in objectivem Sinn, d. h. solche, die in den Dingen selbst existiren und darum vorstellende Kräste in den Dingen selbst bezeugen. WoMannichsaltiges in der Einheit existirt, da ist Vorstellung, und wo Vorstellung ist, da ist vorstellende Krast oder Perception. Die Monadoslogie sagt: "Der vorübergehende Zustand, der in der Einheit oder in der einsachen Substanz eine Vielheit verhüllt und vergegenwärtigt (représente), ist eben, was man Vorstellung oder Perception nennt, und was, wie sich später zeigen wird, wohl zu unterscheiden ist von der Apperception oder dem Bewußtsein."

#### 2. Die Rraft bes Strebens.

Da sich nun jedes Individuum entwickelt, so verändert dasselbe fortwährend seine Form oder seine Borstellung; es bildet mithin aus eigener Araft eine gesehmäßige Reihenfolge von Vorstellungen und ift fortwährend in dem Streben begriffen, von einem Zustande zum anbern, von biesem Ausbrucke seiner Individualität zu jenem, b. h. von Vorftellung zu Vorstellung überzugehen. Die Verception ift barum kein todtes, sondern ein lebendiges Princip, und wenn auch keine bewußte Handlung, so boch immer eine Handlung ober ein thatiges Streben: bie Dinge find active Borftellungen, fie werden nicht bloß von uns vorgestellt, sondern sie stellen selbst vor, was sie sind, wenn sie auch nicht sich selbst ihr Wesen vorstellen. Daß die Perception bewußtlose Vorstellung sei, erklärt Leibnig, indem er sie von der Apperception unterscheidet; daß sie thatige Borftellung ift, erklart ber Ausbruck "Appetition (appetitus, agendi conatus, tendance)": "bie Thatigfeit bes innern Princips, welche die Beränderung oder den Uebergang von einer Borftellung zur andern bewirkt, kann Streben genannt werden. Borftellung und Streben (Perception und Appetition) gehören nach Leibnig jum Befen jeber Individualität. Mit anderen Borten: die Vorstellung ist thatig, sie existirt in den Dingen selbst als beren

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 14. Op. phil. p. 706. — <sup>2</sup> Monadologie. Nr. 15. — Ita in omni entelechia primitiva perceptioni respondet appetitus seu agendi conatus ad novam perceptionem tendens. Comment. de anima brut. Nr. XII. Op. phil. p. 464.

eigene Araft und deren eigenes Streben, fie ist das bewegende Princip ber Entwickelung.

Ich sehe nicht, was man gegen diesen so gefaßten Begriff ber Bor= stellung einwenden ober wie man benselben noch befremblich finden kann, wenn man fich in ben erften Grundbegriffen ber leibnizischen Philosophie zurechtgefunden hat. Es nimmt doch nicht Wunder, daß die Maschine. welche der Mechaniker baut, in dem Entwurfe deffelben als Bor= ftellung ober Plan exiftirt, daß die Borftellung hier der Ausführung bes Wertes vorangeht, bag in dem letteren alle Theile und Bewegungen nach jener Borftellung, bem 3mede bes Baumeifters, eingerichtet finb? Run setze man an die Stelle ber kunftlichen Maschine die natürliche, ben lebendigen Körper, der sich aus eigener Kraft theilt, bewegt, geftaltet. Die lebendige Maschine follte um so viel jedes Runftwerk übertreffen und gerabe basjenige entbehren, bas im Runftwert bas Wefent= liche, bie Ordnung und Einheit feiner Theile, ausmacht, nämlich bie zweckmäßige Borstellung? Dies ift ja eben bie größere, unerreichbare Bollkommenheit der Natur, daß ihre Werke nach eigenen, eingebornen Borftellungen handeln, daß fie sich selbst aufbauen und entwickeln, mahrend die Werke der Aunft gemacht werden und fremde Borftellungen verkörpern. Wo Zwecke find, ba muffen Vorftellungen fein, benn jeder 3wed ist eine Borftellung, jede zweckthatige Kraft eine vorstellende. So gewiß es Zwecke in ber Natur und in jedem natürlichen Individuum giebt, so gewiß giebt es Vorstellungen. Was schlechterbings nur aus Borftellungen erklärt werben kann, das muß in der Natur so gut wie in ber Runft baraus erklart werben. Die ganze Natur lagt fich im Beifte unferes Philosophen einem lebendigen Bau vergleichen, worin jeder Theil von felbft wie burch eingeborenes Streben die ihm gebuhrende Stelle einnimmt. In einem fünftlichen Bau tann man ben Busammenhang ber Theile, die Ordnung und Form bes Ganzen nur aus bem Plan und ber Borftellung bes Architetten erklaren. Und bie lebendige Harmonie aller Wefen, diefes vollkommenste der Werke, das Welt= gebäude felbst, sollte nur ein Spiel des blinden und planlosen Zufalls fein? Die Vorstellung, welche ber Baumeister jedem Theile anweift, indem er mit technischer Einsicht und Araft alle zu einem harmonischen Bangen vereinigt, diefe Borftellung behauptet in der Natur jedes Ding von selbst burch seine ursprüngliche, eingeborene Kraft.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Quod monadis nomine appellare soles, in quo est velut perceptio et appetitus. De ipsa natura etc. Nr. 12. Op. phil. p. 158.

Säule eine Monade, b. h. ein lebendiger Körper wäre, so würde sie sich selbst aufrichten, selbst in die Reihen der Säulen eintreten, selbst sich in diese bestimmte, maßvolle Entsernung von der anderen Säule begeben: sie würde mit einem Worte von selbst so handeln, wie sie jetzt, da sie keine Monade ist, nach dem Plane des Künstlers gezwungen wird, zu handeln oder vielmehr zu dienen. Es bleibt mithin nur die Wahl übrig: entweder mit Spinoza und den Materialisten alle Formen und Zwecke in den Dingen zu leugnen oder sie mit Leibniz zu behaupten, als ursprüngliche Kräste zu behaupten und darum zu erklären, daß alle Vinge vorstellende Wesen sind.

## II. Die Borftellung im Menichen.

Nichts ift gewiffer als bas Dasein ber Borftellung in uns. Wenn man von diefer fichersten aller Thatsachen ausgeht, so muß man zu Betrachtungen geführt werben, die mit Leibniz übereinstimmen und seine Philosophie nicht abenteuerlich erscheinen laffen, weil fie die Allgegen= wart vorstellender Kräfte lehrt. Woher kommen die Vorstellungen im Menichen? Aus bem Rorper konnen fie nicht erklart werben. bie körperliche Kraft erzeugt nur Bewegungen, und aus Bewegungen folgen niemals Borftellungen; es hieße ben Geift burch eine generatio aequivoca erklaren, wenn man die Perceptionen aus mechanischen Kräften herleiten wollte. "Man muß bekennen", fagt die Monadologie, "daß bie Vorstellung und was mit ihr zusammenhängt nicht burch mechanische Urfachen, b. h. burch Figuren und Bewegungen erklärt werden kann."1 Die Borftellungen werben baber aus ber Seele abgeleitet werben muffen: fie find ber spontane Ausbruck bes menschlichen Geiftes. Ift aber nur ber menfcliche Geift fabig, Borftellungen aus fich zu erzeugen, er allein unter allen übrigen Wefen, fo giebt es im gangen Weltall nichts bem menschlichen Geifte Aehnliches und Bermandtes, der Mensch erscheint völlig losgetrennt von ben Dingen, womit bie Ratur ihn umgeben und verknüpft hat. Dann ift der Mensch nicht bloß ein absolut eigenthumliches, sondern ein unerklärliches und wunderbares Wesen: wir muffen ihn ansehen, wie der Historiker ein Bolk, das er nicht abzuleiten und in bem geschichtlichen Zusammenhange ber Bolfer und Bolferfamilien genealogisch zu begründen weiß: ein aus der Erde gewachsenes "autodthonisches" Bolt. Wenn bie Rraft ber Borftellung gleichsam ein Mo-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 17. Op. phil. p. 706.

nopol des Menschen ift, das er mit keinem andern Wefen theilt, so ift zwischen ihm und ben übrigen Dingen eine Rluft, und wie bort ber Faden ber Geschichte gerreift in ber Sand bes Siftoriters, so bier ber Faben ber Natur in ber Sand bes Philosophen. Gine folde Lude annehmen, heißt den Zusammenhang in den Dingen verneinen und damit die Möglichkeit der Erkenntniß aufgeben. Bas zusammen eriftirt, muß auch zusammen gehören, und kein Ding barf von ber Natur aller übrigen eine völlige Ausnahme machen. Gleichviel nach welchem Besetze die Dinge geordnet find: sie find geordnet, fie find mit einander verbunden, und eine gemiffe Uebereinstimmung, eine gemiffe Bermandt= schaft muß unter allen ftattfinden nach jenem Borte bes hippotrates: σύμπνοια πάντα. 1 Es giebt ein Raturgeset ber Analogie, welches erklart, daß alle Dinge, die das Universum vereinigt, zu der= selben Familie gehören, daß sie durch eine Berwandtschaft verbunden sind, welche die größte Mannichfaltigkeit individueller Unterschiebe er= trägt und felbft burch ben Abstand ber Extreme nicht aufgehoben wird. Die Natur kennt ebensowenig Raften, als vollkommene Gleichheit; bas Bermögen, womit fie bas höchste ihrer Besen ausstattet, bavon ift auch das lette berfelben nicht ganglich ausgeschlossen. Die Araft, welche im Menschen mit voller Energie gegenwärtig ift, kann in keinem Dinge ganglich abwesend sein, sie regt sich in allen, nur daß sie in ben niederen mit geringerer Macht handelt und darum nicht so deutlich und ausbrucksvoll hervortritt. Ift nun ber Mensch teine Ausnahme von ben Dingen, so ift er auch als vorstellendes Wesen keine solche Ausnahme, fo muffen die Rrafte ber Dinge ben Araften bes Menschen vermandt, Analoga des menichlichen Geiftes ober vorstellende Wefen Entweder es giebt überhaupt keine Borftellung ober fie ift all= gegenwärtig. Nun ift das Dasein der Borftellungen in uns die gemisseste aller Erfahrungsthatsachen, barum muffen analoge Rrafte in allen Dingen existiren, ober die Borstellungen in uns, b. h. wir selbst maren eine Ausnahme in der Natur und ein Wunder für die Philosophie. "Wenn wir bemnach", fagt Leibnig, "unferem Geifte die eingeborene Rraft innerer Thatigkeit zuschreiben, so burfen wir nicht bloß, sondern muffen auch in ben anderen Seelen, Formen ober, wenn man will, substantiellen Naturen ebendieselbe Araft behaupten; sonst müßte man meinen, bag unter allen uns bekannten Befen bie Beifter allein thatig

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Tout est conspirant (σύμπνο: α πάντα), comme disait Hippocrate. Nouv. ess. Avant-propos. Op. phil. p. 127. Monadologie. Nr. 61.

seien, und daß jede Kraft innerer und, so zu sagen, lebendiger Thätigkeit von dem Bewußtsein begleitet werde: Meinungen sūrwahr, die burch keinen Grund bewiesen und gegen alle Wahrheit vertheidigt werben. Ueberall müssen sich Seelen oder doch Analoga derselben sinden."1 "Denn bei der Einförmigkeit, welche meiner Ansicht nach die Natur in ihrem ganzen Gediete befolgt, darf man überall, wo es auch sei, zu jeder Zeit und an jedem Orte sagen: es ist alles, wie hier (c'est tout comme ici), nur in Ansehung der Größe und Bollkommenheit verschieden; daher können die entserntesten und verdorgensten Dinge nach der Analogie der bekannten vollkommen dargethan werden." "Alles in der Natur ist analog."2

Was das «principium perceptivum» betrifft, die Allgegenwart vorstellender Kräfte in der Natur der Dinge und die Wirksamkeit derselben ohne alle Sinnesorgane, so hat auch Bacon in seinen Büchern über den Werth und die Vermehrung der Wissenschaften die Nothswendigkeit wie die Bedeutung dieser Lehre anerkannt und ihr die größte Wichtigkeit zugeschrieben. Denn er nennt sie eine «res nobilissima». Sinneswahrnehmung sei nur in dem thierischen Körper, Vorstellung oder Perception dagegen überall.

Als Laby Masham, die Freundin und Schülerin Lockes, unseren Philosophen um Aufschlüsse über seine Lehre bat, schrieb ihr derselbe jene humoristischen Briese im März und Juni 1704, worin er die durchgängige Analogie aller Dinge oder die Unisormität der Natur, das «tout comme chez nous» als die eine seiner Grundideen darstellt. Die andere sei der Bechsel oder die Mannichsaltigkeit der Dinge, denn, wie Tasso sagt: «per variare natura de bella».

#### III. Die Monade als Mifrofosmus.

1. Indivibuum und Welt.

So haben uns verschiedene Bege zu dem Sate geführt, daß alle Dinge vorstellende Wesen find. Wer diese Wahrheiten noch bestreiten

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De ipsa natura etc. Nr. 10, 12. Op. phil. p. 157, 158. — <sup>2</sup> Consid. sur le principe de vie. p. 432. — Itaque omnia in natura analogica sunt. Ep. ad Wagnerum de vi activa corporis. Nr. IV. p. 466. — <sup>8</sup> De dignitate et augm. sc. Lib. IV. 3. Bgl. mein Wert: Francis Bacon und seine Nachsolger. Entwickelungsgeschichte der Ersahrungsphilosophie. (2. Aust.) Buch I. Cap. XI. S. 353 sigd. — <sup>4</sup> Bergl. oben Buch I. Cap. XIV. S. 270—271. Werte (Klopp), Bb. X. p. 232—237, 249—257.

will, moge in Abrede stellen, daß es Formen, nothwendige Formen in allen Dingen, daß es Vorftellungen, bewußte Vorftellungen im Menichen giebt; wer die vorftellende Araft auf die menschliche Seele ein= ichrankt, ber moge ben Menichen als Ausnahme von ben Naturgeseben betrachten und ausehen, wie er fich mit bem Bedürfniffe ber Biffenschaft abfindet! Das leibnizische «principium perceptivum» gründet sich auf bas Princip ber Individualität (formgebenden Kraft) und auf bas Gefet ber Analogie. Diefe beiben Stuten muffen umgeworfen werben, wenn jenes Princip fallen soll. Man widerlege also das Princip der Individualität und bas Gefet ber Analogie! Um es ju konnen, muß man jenem bas Spftem ber AU-Ginheit, biefem ben ichroffen Dualismus von Denken und Ausbehnung, Borftellung und Bewegung, Geift und Körper von neuem entgegenseten, b. h. man muß gegen Leibnig bie vergangenen und durch ihn überwundenen Standpunkte Descartes' und Spinozas wieder herausbeschwören, um das «principium perceptivum» zu vertreiben. Oder man überzeuge sich, daß spontane Kräfte in allen Dingen wirksam, daß barum die Dinge selbstthätige und einander analoge Wefen, oder, mas daffelbe heißt, daß die vorstellenden Arafte all= gegenwärtig find.

Nun hat jede vorstellende Araft ihren bestimmten Inhalt, denn sie muß etwas vorstellen, jedes Ding ift die Borstellung seiner Individualität, aber jede Andividualität, so wenig sie mit den anderen Wesen unmittel= bar zusammenhängt, befindet sich doch in einem Berhältnis zu denselben, benn fie ist selbstthatig von ihnen unterschieden und besteht nur in diesem Unterschiede als diese Individualität. Es ift unmöglich, daß eine Monade allein existirt. Wenn sie auch nicht durch andere ist, so ist sie boch mit ihnen zugleich und sett in ihrem Begriffe deren Dasein voraus: es ift mithin unmöglich, daß eine Monade allein gedacht und vorgestellt wird ohne die anderen, die in einer nothwendigen Ordnung, wenn auch nicht durch physischen Ginfluß, mit ihr zusammenhängen. Es ift also auch unmöglich, daß ein Ding feine Individualität allein vorstellt, ohne in diese Borstellung unmittelbar alle übrigen Individuen einzuschließen. Nennen wir den Inbegriff ober die Ordnung aller Dinge Welt (noomog). jo ift diefes Individuum nur in diefer Belt, in biefer Ordnung ber Dinge möglich und tann ohne biefelbe weber fein noch begriffen werben; baber ichließt bie Natur jedes Wefens den Zusammenhang mit allen übrigen, also das Universum selbst in fich. Wenn nichts in der Welt infuliret, um Leffings Ausbrud zu gebrauchen, fo tann auch tein Inbividuum insuliren, fo ift die Borftellung diefes Individuums unmittelbar die Borstellung aller oder jede Monade ein Repräsentant des Universums; sie ist in ihrer Selbständigkeit nicht bloß eine Welt für sich, sondern weil sie im Zusammenhang mit allen übrigen, also in der großen Welt eriftirt, fo ift fie jugleich biefe große Welt im Rleinen, d. h. ein Mikrokosmos, ein kleines Weltall (petit monde), ein concentrirtes Universum (univers concentré). Sie ist die Vorstellung des Universums nicht etwa jo, daß sie von außen diese Vorstellung empfängt wie durch ein Fenster, wodurch die Dinge der Außenwelt in sie hinein= scheinen, sondern so, daß sie wie ein Spiegel dieses Bild ausstrahlt, nicht wie ein tobter Spiegel, der es zurüdwirft, sondern wie ein lebenbiger, der sein Bild aus eigener Kraft hervorbringt (miroir actif, vivant). "Diefes Band ober biefe Uebereinstimmung aller Dinge mit jedem einzelnen und jedes einzelnen mit allen übrigen macht, baß jede Monade sich auf alle anderen bezieht, und daß sie mithin ein lebendiget und immermährender Spiegel des Universums ift."1

### 2. Der Weltzusammenhang.

Zwei Satze muffen sich vereinigen, um den Begriff des Mikrokosmus zu bilden: der erste, zugleich die Bedingung aller Philosophie, sordert, daß die Dinge mit einander zusammenhängen, daß jedes einzelne in die Ordnung des Ganzen eingeschlossen ist und darum zu allen anderen Wesen in einer nothwendigen Beziehung steht. So gewiß eine Weltordnung existirt, ein Zusammenhang aller Dinge, so gewiß ist jedes einzelne ein Repräsentant des Universums. Ein absoluter Verstand, der alles mit voller Klarheit durchschauen könnte, würde in jedem einzelnen Dinge das Ganze, in dem unscheindarsten Wesen alle übrigen, also bie Welt, in dieser Welt die gesammte Schöpfung, also Gott selbst eben so deutlich erkennen, als ein kundiger Archäolog im Torso die Statue, ein kundiger Natursorscher in dem Bruchstück der Pflanze oder des Thiers den gesammten Organismus.

Darüber darf man ftreiten, ob in der Philosophie und in der menschlichen Wissenschaft überhaupt ein solcher absoluter Verstand mög= lich ift; dies mögen die einen behaupten, die anderen fordern, die dritten verneinen: so viel ift gewiß, daß diesem göttlichen Verstande, wo er sich auch finde, jedes einzelne Ding das Ganze vorstellen müßte,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 56. Op. phil. p. 709. — Chaque monade est un miroir vivant ou doué d'action interne représentatif de l'univers. Princ. de la nat. et de la grâce. Nr. 3. p. 715.

daß also in der That eine solche universelle Vorstellung jedem einzelnen Wefen inwohnt. Denn wie follte es bas Gange erkennbar machen, wenn es nicht bie Borftellung beffelben in fich enthielte, wenn es nicht unendlich viele Beziehungen hatte, wodurch es mit den anderen Wefen, aulest mit allen verknüpft ift? Wenn Banini von fich behauptete, bag er aus einem Strobhalm Gott zu erkennen vermöge, so erschien dieser Sak als ein gottloser Frevel. Wenn er statt bessen behauptet hatte. daß diese Einficht nur Gott selbst möglich fei, daß nur die göttliche Weisheit die göttliche Allmacht begreifen könne, so ware dieser Sat ein frommes Bekenntnig gewesen, und fein Gegentheil ichiene Regerei. Denn bie Gegner mußten verneinen, daß fich im Strohhalme bie Allmacht Gottes offenbare, wie in ber gangen Natur, wie in bem gesammten Weltall, daß biese Offenbarung bem göttlichen Verstande ewig gegenwartig fei, daß diefer Berftand noch in bem Strobhalm feine gange Schopfung erkenne: fie mußten also bie gottliche Allmacht ober bie göttliche Weisheit oder beide, in jedem Fall das göttliche Dasein selbst anzweifeln. Und boch fieht jeder, daß die beiden Sake, der gottlofe, ben Banini auf bem Bege gum Scheiterhaufen aussprach, und ber fromme, der ihm den Beifall der Gläubigen verdient hatte, barin übereinstimmen, daß in dem Strohhalm die Schöpfung, in dem unscheinbarften Befen bas höchfte erkennbar fei, ober bag jedes einzelne Ding die Ordnung aller vorftelle. Dies ift ber oberfte Grundfat aller philosophischen und, wir burfen bingufugen, aller religiofen Beltbetrachtung. Ber biefen Sat leugnet, ber leugnet die Beltordnung, die Möglichkeit eines absoluten Berftandes nicht blog im menschlichen, fonbern eben fo fehr im gottlichen Beifte.

#### 3. Die Weltvorftellung.

Die zweite Bedingung ist der oberste Grundsatz der leibnizischen Philosophie, daß jedes einzelne Wesen Substanz, Kraft, Monade sei, oder daß in keinem Dinge etwas geschieht, das nicht aus der Kraft, aus der eigenthümlichen Natur dieses Dinges selbst folgt. Ist nun nach dem ersten Grundsatz jedes Ding eine Borstellung des Universums, so solgt aus dem zweiten, daß es diese Vorstellung aus eigener Kraft hervorbringt, daß in ihm selbst eine vorstellende Kraft liegt, die das Ganze zum Inhalt hat, daß mithin jedes Ding ein Welt-Individuum, Kosmos in individuo oder Mikrokomus ist. Ein Ding ist Mikrokomus, wenn es durch sich selbst, d. h. aus eigener Machtvollkommen-

heit das Universum repräsentirt: darum erfüllt sich der Beariss des Mitrotosmus erft in ber leibnizischen Philosophie, weil erft hier begriffen wird, daß Dinge nicht bloß Theile des Ganzen, sondern felbft Bange, nicht bloß Blieber ber gesammten Weltordnung, sondern Belten für sich ausmachen. Auch Spinoza barf behaupten, baß jedes Ding bas Ganze vorstellt, denn er betrachtet die Dinge «sub specie aeternitatis», und so betrachtet erscheint jedes einzelne als eine vorübergehende Wirkung ber gesammten Natur und biefe als eine ewige Wirkung Gottes. Aber Spinoza erkennt in den einzelnen Wesen keine Mikrokosmen, benn sie reprasentiren ihm das Universum nicht burch sich felbst, nicht burch ihre eigenthumliche Individualität, sondern in ber unmittelbaren und natürlichen Gemeinschaft mit allen übrigen. bem auf bas Ganze gerichteten Berftande ift nach Spinoza bas Ganze immer gegenwärig, auch in ber einzelnen vorübergehenden Erscheinung. Nach Leibnig bagegen wird bas Gange um fo klarer erkannt, je tiefer ber Berftand eindringt in bas Befen gerade ber einzelnen Individua= litat. "In dem geringften, unscheinbarften Wesen", fagt Leibnig in der Einleitung zu feinen neuen Berfuchen über den menfclichen Berftand. "tonnte ein burchbringenber Blid, wie ber gottliche, bie ganze Reihenfolge ber Dinge im Univerfum lefen."1

Bergleichen wir das leibnizische Naturspstem mit einem lebendigen, sich selbst gestaltenden Bau, in dem jeder Theil von selbst gerade die Stelle behauptet und aussüllt, die ihm nach der Ordnung des Ganzen zukommt, so wäre jeder dieser Theile eine Monade, jede dieser Monaden ein Mikrokosmus, d. h. es müßte ihm eine Vorstellung inwohnen nicht bloß von seiner Individualität, von seiner eigenthümlichen Lage und Stellung, sondern zugleich von allen übrigen Theilen und also von dem ganzen Gebäude. Wenn die Säule eine Monade wäre, so würde sie sich selbst aufrichten, von selbst in die Säulenordnung eintreten, genau an diesem Punkte, der gerade so weit von den benachbarten Säulen entsernt ist, sie würde von selbst ihr Capitäl nach oben, ihr Postament nach unten kehren, sie würde mit einem Worte so, gerade so handeln, wie es im baumeisterlichen Begriff oder in der Vorstellung der Säule liegt. Wenn sie aber genau nach dieser Vorstellung handelt, so leuchtet doch ein, daß sie ohne dieselbe nicht so handeln könnte? Also

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Dans la moindre des substances des yeux aussi perçants que ceux de Dieu, pourraient lire toute la suite des choses de l'univers. Nouv. ess. Avant-propos. Op. phil. p. 197.

muß in ihrer Natur diese Borstellung enthalten sein, oder die Säule, wenn sie Monade wäre, müßte ihre Individualität vorstellen. Nur diese? Sie könnte ihren Plat in der Reihe der Säulen einnehmen und behaupten, diesen Plat, der dieses architektonische Berhältniß in sich schließt, ohne eine Borstellung, wenn auch noch so bewußtlose, von den anderen Säulen zu haben? Sie könnte ihr Capitäl dem Archietrav zuwenden und gerade nur ihm ohne eine Borstellung desselhen? Wenn die Säule ihre Individualität vorstellt, so muß sie auch deren benachbarte Theile, zuletzt das ganze Gebäude, den Tempel selbst vorstellen, oder es wäre unerklärlich, daß sie von selbst die Stelle trifft, die ihr in dem Systeme des Ganzen zukommt. Also müßte die Säule, wenn sie eine Monade wäre, ein Mikrokosmus sein, d. h. sie müßte nicht bloß ihre Individualität, die Natur der Säule, sondern den ganzen Bau in allen seinen Theilen vorstellen.

## Siebentes Capitel.

## Die Körperwelt.

## I. Die verichiebenen Mitrotosmen.

Alle Dinge sind Monaden, alle Monaden sind Mitrotosmen: dieser einsache Ausdruck saßt die bisherige Darstellung zusammen, welche zwischen dem Subject Ding und dem Prädicat Monade, zwischen dem Subject Monade und dem Prädicat Mitrotosmus die Reihe aller Mittelbegriffe in ihrer begrifflichen Ordnung auseinander gelegt hat. Jedes Ding ist Krast, jede Krast ist thätiges Subject oder einzelne Substanz, d. h. Individuum oder Monade, jede Monade ist zugleich thätige und leidende Krast, Form und Materie, sie ist als die Einheit beider sormirte Materie, lebendige Maschine, beseelter Körper; jeder beseelte Körper ist die Entwickelung eines Individuums, also die Borstellung besselben, mithin die Borstellung aller Individuen, d. h. Repräsentant des Universums oder Mitrotosmus.

Darin stimmen die Monaden alle überein, daß jeder einzelnen die Borstellung des Ganzen inwohnt. Wie unterscheiden sich jetzt die Monaden? Denn daß sie verschieden sein müssen, behauptet der Begriff der Individualität, der jedem Wesen eine unveräußerliche Eigenthümslichkeit zuschreibt. Diese absolute Eigenthümlichkeit macht, daß nirgends

in der Welt eine vollkommene Gleichheit existirt, daß auch nicht zwei vollkommen gleiche Wefen angetroffen werden, daß felbft die außerfte, bem Scheine nach vollendete Gleichheit in ber That nur eine verschwinbende ober unendlich kleine Ungleichheit ift, "und diese Berschiedenheit ift immer mehr als bloß numerisch", ba fie auf bem Befen ber Dinge beruht. 1 In der leibnizischen Weltanschauung erscheinen uns die Dinge wie eine wohlgeordnete Familie, worin alle Glieder verwandte, analoge, von dem Geifte der ganzen Familie erfüllte Wefen find, und bennoch jedes für sich eine eigenthümliche, von allen anderen verschie= bene Individualität bildet: eine Individualität, die durch den Familien= geift und die Familienahnlichkeit, der eine mag noch so innig, die andere noch so hervortretend fein, nicht vertilat, sondern vielmehr gehoben und beiaht wird. Berade die Verwandtschaft und der Familiengeift an= erkennt und bewahrt feine Individuen bis in ihre Heinsten Gigenthumlichkeiten, mahrend sich die öffentliche Rechtsorbnung, das abstracte un= persönliche Geset, gleichgültig ober ausschließend bagegen verhalt. schärfer die Eigenthümlichkeiten ausgeprägt sind, je verschiedener die Unlagen und Krafte ber einzelnen Familienglieber, um so reicher und fruchtbarer ist das zusammengehörige Ganze. Die Uniformität ift die eine Grundidee der leibnigischen Lehre, die Bariation die andere.2

In ber großen Weltfamilie find alle Dinge Mifrotosmen, aber jedes in seiner eigenthümlichen Weise nach dem Maße seiner Kraft und Anlage. Sie find verschiedene Mikrokosmen, denn in jedem einzelnen Dinge ist das Ganze vorgestellt auf eine besondere, schlechthin unvergleichbare, eigenthümliche Weise. Sie stellen alle dieselbe Welt vor, aber jedes gleichsam unter einem andern Gesichtspunkte. daffelbe Object von vielen betrachtet werden, aber von den Betrach= tenden nimmt jeder seinen eigenthümlichen Ort ein, den er mit keinem anderen gemein hat; jeder befindet sich auf einem bestimmten Stand= punkte, von dem Gesichtswinkel, Sehlinie, Bild und Anschauung abhängen; so ift zwar in allen das vorgestellte Object dasselbe, aber der vorstellende Gesichtspunkt und darum die Vorstellung selbst in jedem verschieden. Auf diese Weise sucht die Monadologie die Verschiedenheit ber Mikrokosmen anschaulich zu machen: "Wie eine und biefelbe Stadt, von verschiedenen Seiten betrachtet, immer gang anders und gleichsam perspectivisch vervielfältigt erscheint, so kann burch die zahllose Menge

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leur différence est toujours plus que numérique. Nouv. ess. Avantpropos. Op. phil. p. 199. — <sup>2</sup> S. oben S. 270 figb., S. 421 figb.

von Monaden der Schein entstehen, als gabe es ebenso viele verschiesbene Welten, die doch nur Perspectiven einer einzigen Welt sind nach den verschiedenen Gesichtspunkten (points de vue) jeder Monade."

Was im Bilbe die Stadt, das ist in Wahrheit die Welt, der Inbegriff aller Monaden; was dort das betrachtende Auge und dessen fefter Gefichtspunkt, bas ift bier bie Monade und beren unveräußerliche Individualität. Ein anderes Individuum ift eine andere Borftellung ber Welt ober ein anderer Mikrokosmus. Im Menschen läßt fich ohne Zweifel das Gange beffer, deutlicher erkennen als im Thier, in der Pflanze oder im Stein: daher ift der Mensch in einem höheren Sinne Vorstellung des Universums oder Mikrokosmus, als die geringeren und weniger vollkommenen Wefen. Nun aber ift bas Ganze, die zahllose Fülle der Wesen, unendlich groß, das Individuum dagegen, auch das höchste, beschränkt und unendlich klein in Bergleichung mit dem Ganzen. Es ift darum unmöglich, daß die individuelle Vorstellung des Ganzen biefem felbst je vollkommen gleich werbe und ben ungetrübten, völlig beutlichen Ausdruck besselben erreiche. Bielmehr ist jede Individualität eine beschränkte, inabaquate Borftellung bes Ganzen, und ba jede inabaquate Vorstellung eine Trübung ober einen Mangel an Klarheit in sich schließt, so ift jedes Individuum eine unklare Vorftellung bes Ganzen ober ein verworrener Mikrokosmus. die thätige Araft in der Monade, welche macht, daß ihre Vorstellung auf bas Bange gerichtet ift, ober, mas baffelbe heißt, bag jebes Befen nach dem Sochsten strebt; es ift die leidende (beschränkte) Rraft, welche bieses Streben hemmt und nach dem Maße der jedesmaligen Individualität der Vorstellung des Ganzen eine unübersteigliche Grenze sett, fo daß in keiner Monade der Mikrokosmus klar, sondern in jeder bis auf einen gemissen Grab verdunkelt und verworren ift, in der einen mehr, in ber anderen weniger. "Alle Monaden ftreben verworren nach bem Unenblichen, nach bem Gangen."2 Sie ftreben, benn fie find traftige Naturen; fie ftreben "nach bem Gangen", benn fie find Ihr Streben ift verworren, weil innerhalb ber feften Mitrotosmen. und jeder Individualität eigenthumlichen Naturschranke die Borftellung bes Ganzen nie vollkommen aufgeklart und barum bas Streben nach bem Unendlichen nie vollkommen erfüllt werden kann. Die Monaden mögen fich jenem höchsten Ziele unendlich annahern, immer bleibt

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monad. Nr. 57. p. 709. — <sup>2</sup> Elles vont toutes confusément à l'infini, au tout. Monadologie. Nr. 60. Op. phil. p. 710.

zwischen dem Ganzen und Einzelnen eine Ungleichheit, die nie ganz verschwindet und auch in dem höchsten Individuum die Vorstellung des Banzen unangemeffen, unbeutlich, unklar fein und bleiben läßt. weit das Streben einer Monade sich wirklich erfüllt, so weit ift die Borftellung klar: fie ift um fo klarer, je kräftiger bas Streben, je größer die thatige Rraft, je hoher die Berfaffung und weiter ber Spielraum einer Individualität ift; die thätige Araft erzeugt das Streben und bewirkt baber die klare Borftellung. So weit bagegen bas Streben eingeschränkt und gehemmt wird, fo weit ift die Borftellung unklar: fie ist um so unklarer, je ohnmächtiger bas Streben, je größer bie Ohn= macht, je niedriger die Berfaffung und enger ber Spielraum einer Individualität ift; die leidende Araft beschränkt das Streben und bewirkt baber die unklare Borftellung. "So fchreibt man ber Monade Thatigkeit zu nach dem Dag ihrer beutlichen Borftellungen, Leiben bagegen nach bem ber verworrenen."1 Die thatige Rraft ift gleich ber klaren Borftellung, die leidende Kraft gleich der verworrenen.

# II. Die Körper als Erscheinungen ober Borftellungen.

## 1. Die beidrantte Borftellung.

Bermöge ihrer leibenden Araft ist ober erscheint jede Monade als Rörper. Da nun die Kraft der Monade überhaupt in der Thatig= keit des Borstellens, das Leiden aber in der beschränkten Thatigkeit besteht, so ist der Körper eine beschränkte Borstellung, denn er ist das Product der leidenden Araft oder des beschränkten Vorstellens. Jebe Monade stellt vor, was fie ist, und da fie als ein individuelles Wefen die Schranke in fich schließt, fo muß jede Monade ein beschranktes Wefen vorstellen, b. h. ein solches, außer welchem noch andere Wefen da find. Außer einander sein beißt raumlich sein, im Raum sein ober ben Raum erfüllen heißt korperlich fein: mithin muß jede Donade einen Rörper oder einen Theil der Körperwelt vorstellen. Jeder Körper ift in fortwährender Thätigkeit, Bewegung, Beränderung, welche lettere in einer Folge von Zuftanden besteht, die nach einander find. Nacheinander fein heißt zeitlich fein. Jebe Monade muß bemnach ein Dasein in Raum und Zeit, b. h. einen Körper im Bertehr mit anderen Rörpern vorftellen ober einen Theil der bewegten Rörpermelt, in ber alles nach mechanischen Gefeten geschieht.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ainsi l'on attribue l'action à la monade en tant qu'elle a des perceptions distinctes et la passion en tant qu'elle a de confuses. Monad. Nr. 49. Op. phil. p. 709.

Wenn der Mikrokosmus Vorstellung ist, so ist der unklare Mikrokosmus beschränkte Weltvorstellung, d. h. die Vorstellung einer außeren Welt, eines Inbegriffs äußerer, sich wechselseitig ausschließender, also räumlicher oder körperlicher Dinge. So gewiß ich beschränkt din, muß ich ein beschränktes, ausschließendes Wesen, d. h. eine Außenwelt, einen Complex ausgedehnter, materieller Dinge und unter diesen selbst ein materielles Ding, einen Körper unter Körpern vorstellen und als solcher vorgestellt werden. Auch die bewußte Monade, weil sie zugleich eine beschränkte ist, muß sich selbst (sibi) sich (se) als Körper vorstellen und anderen bewußten Monaden als solcher erscheinen.

### 2. Der Rorper als nothwendige Borftellung.

Wenn daher Leibnig ben Körper als eine Erscheinung ber Monade, als beren Borftellung ober Phanomenon betrachtet, fo muß man nicht meinen, daß badurch die Natur bes Körpers, die Solibitat ber Materie aufgehoben und in eine pure Borftellung, in ein bloges Bilb verwandelt ober an die Stelle bes natürlichen Korpers leerer Schein gefest werden foll, sondern es will die Erscheinung des Körpers nur erflart und ber lette mögliche Zwiefpalt zwischen Rorper und Seele aufgehoben werden. Der Rorper ift feine beliebige, sondern eine nothwendige, in dem Befen jeder Monade begründete Borftellung, ein «phaenomenon bene fundatum». Wie diese Grundlage stets unveräußerlich ift, so auch bie Erscheinung und Borftellung ber Rorper. So wenig ich meine Individualität und mit ihr meine Schranke jemals ausziehen tann, fo wenig tann ich jemals bie Borftellung einer materiellen Welt verlieren, fo wenig fann jemals ein Zeitpunkt kommen, wo die Rorper aufhoren, für mich Rorper ju fein, und wenn ich fie auch anders erklare, fo bleibt ihre Erscheinung für mich ftets biefelbe. Man muß sich burch ben Ausbruck, bag die Materie eine "verworrene ober confuse Borftellung" sei, nicht irre führen laffen; vielleicht ift biefe Bezeichnung für andere nicht ebenfo gludlich gewählt, als von Leibnig felbft tieffinnig verstanden. Denn ber Buftanb ber Bermorren= heit erscheint wie eine Berfassung, die nicht fein foll, die man beffer sobalb als möglich aufhebt; es scheint, als ob wir aus biesem verworrenen Traume nur zu erwachen brauchen, um bie Körperwelt und beren Vorstellung los zu merben. Es ift aber keine Alarheit bes Verstandes und teine philosophische Monadenlehre im Stande, die Individuen in reine Beifter zu vermandeln und bamit bie Borftellung bes Rorpers

und bes materiellen Universums zu vertreiben: dies hieße die Philosophie an die Stelle der Welt, die Naturerklärung an die Stelle der Natur selbst setzen. Die confuse Vorstellung ist in jedem Dinge ein vollkommen naturgerechter und barum unveräußerlicher Zuftand. verhalt sich mit dem leibnizischen Begriffe des Körpers gang so, wie mit der kopernikanischen Lehre der Erdbewegung ober mit der cartefia= nischen Theorie ber finnlichen Qualitäten. Descartes fagt: ber Rorper ift seiner Natur nach nur ausgebehnt, und alle finnlichen Qualitäten, die wir ihm auschreiben, wie die des Geschmacks, der Farbe u. f. w., find lediglich unfere Sinnesempfindungen, aber nicht seine Eigenschaften. Trop diefer Belehrung, so richtig fie ift, hören wir nicht auf, von dem Körper zu reden, als ob ihm jene Eigenschaften wirklich inwohnten; wir finden den Wein suß ober sauer, obwohl wir wissen, daß Sußig= teit und Säure nur Beschaffenheiten unseres Geschmacks sind. Rober= nikus beweift, daß die Erde fich um die Sonne bewegt, und daß in der Sonnenbewegung, die wir sehen, unsere eigene Bewegung erscheint, die wir nicht sehen. Darum hören wir nicht auf, die Sonnenbewegung zu sehen und von dem Aufgang und Untergang der Sonne zu reden, als ob diese Bewegungen wirklich in der Natur stattfanden, mahrend boch unserem Verstande das Gegentheil einleuchtet. Wie das kopernikanische System nicht im Stande ist, uns die Anschauung der Sonnenbewegung zu nehmen, wie hier der Berftand zwar unsere finnliche Borftellung er= klären, aber niemals zerftören kann: ebensowenig kann und will die leibnizische Monadenlehre uns die Anschauung der materiellen Welt ent= reißen, indem fie uns zeigt, auf welchen natürlichen und gemeinsamen Gefichtspunkt fich biefelbe grundet.1

Es ift nicht bloß unsere beschränkte Borstellung, der die Dinge außer uns als Rörper erscheinen, sondern es ist zugleich deren eigene beschränkte Borstellung, welche die Dinge zu Körpern macht oder als solche erscheinen läßt. Wir stellen mit Bewußtsein oder mit Reslezion vor, was die Dinge ohne Bewußtsein und ohne Reslezion vorstellen; wir wissen, daß die Dinge und wir selbst als Körper erscheinen, die Dinge wissen von dieser Erscheinung nichts, so sehr sie dieselbe bewirken. Die Körper sind daher nicht bloß unsere Anschauungen oder solche

<sup>1</sup> Élaircissement I. du nouveau système de la nature, p. 132. hier erklart Leibniz, bah fein Syftem mit bemfelben Rechte von Rörpern und forperlicher Birkfamkeit rebe, als ein Ropernikaner vom Aufgang ber Sonne, ein Platoniker von ber Realität ber Materie, ein Cartefianer von ben finnlichen Qualitäten.

Phanomene, die lediglich aus der Beschaffenheit unseres Erkenntnißvermögens erklärt werden müssen, sondern sie sind in Wahrheit Naturerscheinungen, die aus den Arästen der Dinge selbst folgen. Die
gesammte Körperwelt ist die Erscheinung der gesammten
Monadenwelt (phénomènes résultants de ces substances). So sagt
Leibniz in seinem ersten Briese an Bourguet: "Sie urtheilen sehr richtig,
daß meine Monaden nicht materielle Atome, sondern einsache Substanzen
von ursprünglicher Arast sind sich sehe hinzu, der Vorstellung und des
Strebens): Kräste, deren Neußerungen oder Phanomene die Körper
ausmachen".

Es giebt baber innerhalb ber Natur nur Monaden und mas mit Nothwendigkeit aus ben Kraften berfelben hervorgeht. Wenn nun die Frage entsteht, ob außer den Monaden noch andere Wesen existiren können, ob zur Erklärung ber Körperwelt noch andere Principien, wie etwa ein vinculum substantiale, angenommen werden dürfen, so muß ftreng genommen die leibnizische Philosophie diese Frage verneinen. In jenem Gespräch über die Grundsate von Malebranche erklart Philaret, ber bie Monadenlehre vertheibigt: "Man barf mit gutem Rechte Bebenten tragen, ob Gott außer ben Monaden ober immateriellen Gubftanzen noch andere Wesen geschaffen hat, und ob die Körper überhaupt etwas anderes find als Erscheinungen, die aus jenen Substanzen noth= wendig folgen. Mein Freund, beffen Meinungen ich Ihnen bargethan habe, neigt fich entschieden nach ber letteren Seite, ba er alles auf Monaden oder einfache Substanzen und beren Modificationen zurückführt mit den Erscheinungen, die daraus folgen, und deren Realität aus ihrem Zusammenhang einleuchtet, wodurch sie sich von den Träumen unterscheiben."3

3. Die verworrene und beutliche Borftellung bes Rorpers.

Unter dem Gesichtspunkte der beschränkten Borstellung, die allen Monaden, auch den bewußten inwohnt, erscheint die Welt als ein mater-

¹ Massa est phaenomenon reale. Ep. XII. ad Des Bosses, p. 457. —
² Vous jugez fort bien, que mes monades ne sont pas des atomes de matière, mais des substances simples, douées de force (j'ajoute de perception et d'appétit), dont le corps ne sont que des phénomènes. Lettre à Mr. Bourguet. Op. phil. p. 719. — ³ Examen des principes du P. Malebranche, p. 695. In etnem Briefe an Des Bosses etllatt Leibniz die törperliche Masse, also die materielle Belt sur eine Erscheinung, die aus den Monaden folgt: «massa seu phaenomenon ex monadibus resultans». Ep. XI. ad Patrem Des Bosses. Op. phil. p. 456.

ielles Universum und jede Monade als ein Körper. Sier herrscht bas Befetz der natürlichen Caufalität, wonach die Dinge fich gegenseitig beterminiren, außerlich auf einander einwirken und im mechanischen Zusammenhange verknüpft find. Go erichien in ber Lehre Spinozas bie Welt auf bem höchsten Standpunkte ber Intelligenz, die jedem einzelnen Wesen ben Schein seiner Selbständigkeit nimmt und alle Dinge in Modificationen einer Substang vermandelt. So ericeint in ber Monadenlehre bie Welt auf bem Standpunkte ber beschränkten und unklaren Borftellung, unter bem Gesichtspuntte ber Imagination, ber bie Individuen in Modi verwandelt und als Körper oder Theile der Körperwelt vorftellt. Der Gegensat biefer beiben Weltanschauungen tritt uns hier sehr eindringlich entgegen. Was Spinoza als die abäguate Idee ber Dinge bargestellt hatte, bas sett Leibniz herab auf die Stufe ber inadaguaten, beschränkten und unklaren Begriffe. Und so erscheint als ein noch unklarer und beschränkter Berftand allemal ber Beift bes nieberen Spftems auf bem Standpunkte des höheren.

In der Erscheinungswelt oder in dem materiellen Universum bildet jedes Individuum einen eigenthumlichen Körper, der biefes Wefen im Unterschiede von allen anderen vorstellt. Jeder Körper ist baber eine beutliche Vorstellung seines eigenen Wesens. Innerhalb ber beschränkten Borftellung, die das gesammte Univerfum als Körperwelt erscheinen läßt, wird von jedem Individuum der eigene Körper am beutlichften porgeftellt, weniger beutlich bie anderen, und um so undeutlicher, je weiter sie von ihm in der Ordnung der Welt abstehen. So ist jeber Rorper zugleich eine verworrene und eine beutliche Borftellung: er ift eine verworrene Borftellung ber Welt und eine beutliche Borftellung bes Individuums, er ift eine unklare Vorstellung der anderen Individuen und eine deutliche, ja unter allen Körpern die deutlichste Borstellung ber eigenen Individualität, der ihm eigenthümlichen Seele. So ift ber thierische Rorper eine beutliche Borftellung ber thierischen Seele, unter allen Rörpern ber Welt bie beutlichfte. Auf die (bewußte) Borstellung des thierischen Körpers gründet sich die Zoologie, die Einsicht in das Wesen der Tierseele und in die Natur des thiexischen Lebens. Und weil sich auf diese Weise jede Seele in ihrem Körper deutlich erkennbar macht, beutlicher wenigstens als in allen anderen, barum barf Leibnig behaupten, daß innerhalb bes materiellen Universums jede Seele ihren Rorper am beutlichften vorstellt. "Obgleich jebes Individuum bas gange Universum vorstellt, so stellt es boch beutlicher ben Körper vor.

der ihm angehört, und beffen Entelechie es ausmacht, und wie biefer Körper vermöge des Zusammenhangs aller Materie in der Körperwelt bas ganze Universum ausdruckt, so stellt die Seele zugleich bas Universum vor, indem fie ihren Körper vorftellt." Die vorstellende Thatia= keit der Dinge bezeichnet Leibniz bald durch «représenter», bald burch exprimer». Diefer Sprachgebrauch ift barum bemerkenswerth, weil er den Begriff der vorstellenden Araft erleuchtet und den Unterichied kenntlich macht zwischen ber blogen und bewußten Borftellung. Die bewußte Vorstellung ift nach innen gerichtet und bezieht sich auf bas Subject zurud, von dem fie ausgeht; bie bloße Borftellung ift nach außen gerichtet und bezieht sich nicht auf ihr Subject zurud. Dinge find nur die Accusative (Objecte) ihrer vorstellenden Thatig= keit, nicht beren Dative (Personen): fie stellen fich vor (se), nicht Die bewußte Vorftellung ift reflexive Thatigkeit, die bloße Was die bewußtlosen Dinge vorstellen, ift nicht nur expressibe. Reflexion, subjective Vorftellung ober Begriff, sondern nur Erpression, objective Vorstellung oder Form. Daher représenter = exprimer. 1

Jeder Körper ist ein beutliches Individuum und ein unklarer Mikrokosmus: ein beutliches Individuum, weil er auf eine ausschließende und bestimmte Weise die Arast ausdrückt, die ihn beseelt, ein unklarer Mikrokosmus, weil er die anderen Körper undeutlich und das gesammte Universum höchst unvollkommen vorstellt. Diese Sätze sind sehr einzleuchtend und beweisen sich durch die einsachste Ersahrung der Wissenschaft. Jede Wissenschaft gründet sich auf eine deutliche Borstellung ihres Objects, aber auf die deutliche Vorstellung dieses Objects kann sich niemals eine sichere Kenntniß anderer oder gar aller Objecte gründen. Wenn man den Körper der Pslanze genau ersorscht, so wird aus der deutlichen (bewußten) Vorstellung dieses Dinges eine richtige Botanik hervorgehen. Etwa auch eine Zoologie, eine Anthropologie, eine Metaphysik? Und warum nicht? Weil der Pslanzenkörper nur die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ainsi quoique chaque monade créée représente tout l'univers, elle représente plus distinctement le corps, qui lui est affecté particulièrement et dont elle fait l'entéléchie: et comme ce corps exprime tout l'univers par la connexion de toute la matière dans le plein, l'âme représente aussi tout l'univers en représentant ce corps, qui lui appartient d'une manière particulière. Monadol. Nr. 62. Op. phil. p. 710.

Pflanzenieele beutlich repräsentirt, nicht die Seele des Thiers, noch weniger die des Menichen, am wenigsen das Universum!

## III. Die Untericiede ber Bornellung.

## 1. Die Grabuntericiebe. Die nieberen und boberen Monaben.

Innerhalb ber beichränkten Beltvorfiellung, die allen Monaden gemein ift, behauptet jebe ihren eigenthumlichen Charafter. Alle find Individuen, Mitrofosmen, untlare Mitrofosmen, aber eben diefe unflare, beidranfte Borftellung ber Welt in in jeder eine andere. es ift flar, worin allein dieje Gigenthumlichkeit bestehen kann. nämlich in allen Monaden biefelbe Araft ber Borftellung, daffelbe Streben nach bem Gangen und Sochften unter gemiffen einschränkenben Bebingungen eriftirt, fo muß bie Berichiebenheit ber Dinge in bem Unterschiede ihrer Schranken, Die Gigenthumlichkeit ber einzelnen Individualität in bem Grabe ihrer Araft, in ber Votenz ihres Strebens Die Berichiedenheit ber Monaden ift baber eine grabuelle: fie find verschieben nicht burch bie Natur ihres Wesens, benn alle Monaden find Arafte, nicht burch die Art biefer Araft, benn alle find vorstellende Rrafte, nicht burch ben Inhalt ihrer Borftellung, benn fie repräsentiren alle dasselbe Universum, sondern durch den Grad ihrer Rraft, burch die Schranke ihrer Borftellung, burch die größere ober geringere Deutlichkeit, womit jebe biefer Arafte bas Universum vorftellt. Indessen darf man nicht sagen, daß die Monaden etwa nur quantitativ verschieden seien, ober man braucht einen Dafftab, der auf diese Raturen nicht bakt. Sie sind nicht mathematische Größen, darum ist ihr Grad keine quantitative Bestimmung: bieser Grad ift eine Naturschranke ober eine eingeborene, ursprüngliche Qualität, die den Charafter jedes einzelnen Individuums ausbrückt. Was früher die eigenthümliche Natur ber Monade genannt wurde, kraft beren jede von allen übrigen völlig verschieden ist, eben dasselbe Princip der Specification nennen wir jest ben Grab ber Borftellung. Rein Wesen kann bas Maß seiner Araft, den Grad seiner Borftellung übersteigen, aber wie es in der Natur der Kraft liegt, daß sie eine unendliche Gradation erlaubt, wie es im Begriffe ber ftrebenben Rraft liegt, bag fie biefe unendliche Stei= gerung forbert, fo muß es eine zahllose Fulle von Kraften, eine un= endliche Mannichfaltigkeit von Monaden geben, denn jeder Grad ift eine bestimmte Naturfraft, beren Spielraum fich bis zu biefer Grenze und nicht weiter erftreckt; jebe Naturkraft ift ein bestimmtes Individuum, dessen Bildung so weit reicht als seine Anlage, und dessen An= lage in dem Grade seiner Kraft erschöpft ist.

Nun besteht überhaupt aller Gradunterschied in dem des Niederen und Soheren, und diefer Unterschied bezeichnet ein Stufenverhaltniß. Die Gradation der Kraft beschreibt einen Stufengang von dem niedrig= ften Grade zu dem höchsten, und wenn in biefer Stufenlinie jeder Puntt eine besondere Rraft, b. h. ein besonderes Individuum ober eine Monade ausmacht, so bildet die zahllose Fülle der Monaden eine zahl= Toje Stufenreihe von Wesen. So erweift sich das höchste Gesetz der Monade zugleich als das höchfte Gefet des Universums. erklart fich auf die einfachste Beise jene Uebereinstimmung zwischen bem Einzelnen und bem Bangen, welche ben Grundgebanken ber leib= nizischen Lehre ausmacht. Jede Monade mar die Entwickelung eines Individuums, eine gesehmäßige und stetige Reihenfolge von Handlungen. Das Universum ift eine Stufenreihe von Monaben, von der fich zeigen wird, daß fie nicht weniger gesehmäßig und ftetig fortschreitet. mit bem Unterschiede, bag bier nicht, wie in ber Entwickelung bes Inbividuums, eine Stufe aus ber anderen hervorgeht, sondern jede bilbet ein besonderes, ursprüngliches, von den anderen unabhängiges Wefen, das durch seine Anlage bestimmt ist, gerade diesen Punkt im Universum, gerade dieses Glied in der Reihenfolge der Arafte, gerade diese Stufe in ber Ordnung ber Dinge einzunehmen: gleichsam ben metaphy= sischen Ort, den jede Monade von Ewigkeit her behauptet, und welchen Leibniz früher als ben "Gesichtspunkt (point de vue)" bezeichnete, unter. bem jebe bas Universum vorftellt. Jest ift biefer große Bebante vollkommen klar. Die niedere Kraft strebt nothwendig nach der höheren, wie die Pflanze in dem Stufengange ihrer Bilbung nach dem Thier, das Thier nach dem Menschen, der Mensch nach Gott ftrebt. jebes Streben ift nothwendig von einer Borftellung seines Zieles begleitet, wenn auch von einer dunklen und bewußtlofen. In der niederen Stufe muß die höhere, weil fie angestrebt wird, zugleich mitvorgestellt werben, in dieser wieder die hohere und so fort ins Unendliche. Mithin muß in jeder Stufe oder in jeder Monade eine Borftellung von allen übrigen, also von dem gesammten Universum enthalten sein: in der niedrigften bie dunkelfte und in der hochften die hellfte. Denn die Rraft erlaubt keine anderen Unterschiede als Grade, die vorstellende Kraft kennt keine anderen Grade als die Unterschiede ber dunklen und hellen, ber beutlichen und verworrenen Borftellung. "Jebe Substang brudt

bas gesammte Universum aus, aber bie eine beutlicher als bie andere, überhaupt jebe in relativer Beise und nach ihrem eigenthümlichen Gessichtspunkte."

Also die Grade der Vorstellung bestehen in der größeren und geringeren Deutlichkeit, womit jede Monade das Universum vorstellt, und da sich diese Borstellung in keinem endlichen Wesen vollkommen auseklären und von ihren natürlichen Schranken besreien kann, so ist hier die größere Klarheit nur die geringere Unklarheit. So weit sich die Ordnung der Dinge erstreckt, müssen wir die Deutlichkeit der vorstellenden Krast immer in eingeschränktem Sinne verstehen: sie gilt nie sür das gesammte Universum, sondern nur für einen Theil deutlich, den Wenn ich aber von einem Ganzen nur den einen Theil deutlich, den anderen undeutlich vorstelle, so ist das Ganze selbst, das ja den Inbegriff aller seiner Theile ausmacht, aus eine verworrene Weise vorgestellt.

Die größere Deutlichkeit beweift ben höheren Grad ber Borftellungstraft, also die höhere Stufe der Individualität oder das (relativ) voll= kommenere Wesen; die geringere Deutlichkeit dagegen beweift ben nieberen Grab ber Araft, die niebere Stufe ber Natur, bas (relativ) Bolltommenheit und Unvolltommenheit unbollkommenere Befen. gelten hier vergleichungsweise: fie find Pradicate, welche ber Monabe qu= kommen in ihrem Berhaltniß jum Gangen. Un fich betrachtet, ift jebe Monade in ihrer Naturschrante befangen, sie kann weber mehr noch weniger sein, als fie von Natur ift, ihr Wesen besteht in einer ursvrunglich bestimmten Individualität, welche die Monade sich selbst weber geben noch nehmen, fonbern nur entwickeln kann: fie ift um fo boll= kommener, je mehr sie ihre Naturanlage erfüllt. Aber mit dem Ganzen verglichen, ift freilich eine Monade beschränkter als die andere: die beschränkte ift niedriger als die weniger beschränkte, die niedere ift un= vollkommener als die höhere. Sie bilben insgesammt jene unendliche Stufenreihe von Wefen, die von bem Unvollkommenen zu bem Bollkommenen fortichreitet. In Rudficht bes Individuums befteht baber bas Universum in einer machsenden Bolltommenheit, und wenn es nur Individuen gabe, fo konnte die Stufenreihe berfelben nie vollendet, bas Universum nie abgeschloffen sein, und bas Ganze felbst mare in einer

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Que chaque substance exprime l'univers tout entier, mais l'une plus distinctement que l'autre, surtout chacune à l'égard de certaines choses et selon son point de vue. Lettre à Mr. Arnauld. Op. phil. p. 107.

machsenden Bolltommenheit begriffen. Aber gesett, daß ein höchstes Biel feststeht, welches bas Stufenreich ber Dinge zugleich begrundet und abschließt, so ift auch das Ganze in sich vollendet, und die zunehmende Bollfommenheit fallt nur in die einzelnen Befen, mahrend bas Uni= versum selbst in gleichmäßiger Bollkommenheit besteht. So muß die Frage nach der Bollkommenheit des Ganzen gefaßt werden, welche Leibniz in seinen Briefen an Bourguet aufgeworfen hat, ohne fie aufzulöfen, und welche Lessing in jener uns bekannten Abhandlung über Leibniz so entscheiben will, daß die Dinge in ber Welt eine Stufenreihe machsenber, die Welt selbst ein System gleichmäßiger Vollkommenheit bildet. Wir laffen hier diese Frage offen, da wir fie jest noch nicht ganz zu beant= worten im Stande find, denn vorderhand kennen wir nur Monaden, und von beren Stufenreihe muffen wir urtheilen, wie Leffing geurtheilt Die Vollkommenheit der einzelnen Wesen wächst von Stufe zu Stufe, und wie es keine Grenzen und keinen Grad giebt, der nicht überschritten werben konnte, so giebt es auch tein Individuum, bas nicht noch eine höhere Stufe ber Individualität zuließe. Denn in keiner Monade, so lange die lette Schranke und mit diefer die Monade felbft nicht weggeräumt ist, kann bie Vorstellung bes Universums so klar und beutlich fein, daß sie nicht noch klarer und beutlicher sein könnte.1

Eine Monade ist um so vollkommener, je deutlicher sie das Universum vorstellt, oder je größer der Theil des Universums ist, den sie deutlich vorstellt. Oder was dasselbe heißt: ein Wesen ist um so vollkommener, je deutlicher das Ganze darin vorgestellt, je mehr von dem Ganzen aus ihm erkannt wird. Wit anderen Worten: je mehr in einem Wesen vorgestellt wird, je reicher und gehaltvoller die Erkenntniß ist, die wir aus der deutlichen Vorstellung desselben schöpfen, um so vollkommener ist das Wesen selbst. In dem Menschen läßt sich mehr von der Welt erkennen als im Thier: darum stellt das menschliche Individuum die Welt deutlicher vor als das thierische, also ist es vollkommener als dieses.

Die Welt ist der Inbegriff aller Monaden, ein Theil der Welt ist mithin der Inbegriff gewisser Monaden: jene begreist die Allheit, diese nur eine Mehrheit von Monaden in sich. Ist nun dieser Theil um so größer, je mehr Monaden er in sich saßt, so ist die Monade um so vollkommener, je mehr der anderen Monaden sie deutlich vorstellt. Das

<sup>1</sup> Lettre IV. à Mr. Bourguet. Op. phil. p. 788. Bgl. Leffings fammtliche Werke. Bb. IX. Leibnig von ben ewigen Strafen. V-VII. S. 168-166.

niedere Individuum kann das höhere nur dunkel und unklar vorstellen, um so unklarer, je höher das vorgestellte Individuum ist; dagegen das höhere Individuum kann allemal das niedere deutlich und klar vorstellen, um fo klarer, je höher bas vorstellenbe Individuum ift. Das Thier hat vom Menschen eine dunkle, der Mensch vom Thier eine deut= liche Borftellung: aus bem Thier kann niemals ein Anthropolog werben, wohl aber aus bem Menschen ein Zoolog, wobei wir natürlich vorausseten, daß die deutliche Vorstellung zugleich eine bewußte ift, da= mit überhaupt Wiffenschaft baraus hervorgehen könne, benn bas Thier. obwohl es die Pflanze beutlicher vorstellt, als umgekehrt die Pflanze das Thier, kann doch niemals ein Botaniker werden, weil seine Borftellung, auch die deutlichste, bewußtlos ist und darum unwissend bleibt. Dem= nach gelten folgende Sate: alle höheren Befen find in ben nieberen untlar, alle nieberen Befen in ben hoberen tlar vorgestellt; aus bem Bollkommenen kann bas Unvollkommene beutlich, aus dem Unvollkommenen das Vollkommene nur undeutlich erkannt werben; das Unvollkommene ift die undeutliche Vorstellung des Bollfommenen, dieses die deutliche des Unvollfommenen.

Die beutliche Borstellung ist die Auftlärung und barum die Erklärung der undeutlichen: das Bollsommene ist also die Erklärung des Unvollkommenen, es ist dessen Ursache, nicht in dem realen Sinne, daß sie es bewirkt, sondern in dem idealen, daß sie es erklärt, und so des greist sich das Berhältniß zwischen dem Unvollkommenen und Bollkommenen oder zwischen den Monaden überhaupt nicht als ein physischer, sondern als ein idealer Einfluß, worin die höhere Kraft stets die niedere vorstellt, erklärt, in diesem Sinne begründet, aber nicht aus sich erzeugt und äußerlich auf dieselbe einwirkt. "Darin liegt die größere Bollkommenheit eines Dingeß, daß sich in ihm der apriorische Grund dessen entbeckt, was in dem anderen Dinge geschieht, und in diesem Sinne redet man von einer Causalität zwischen beiden, wonach das erste auf daß andere einwirkt. Allein unter den einsachen Substanzen giebt es nur einen idealen Einfluß der einen Monade auf die andere."

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Et une créature est plus parfaite qu'une autre en ce, qu'on trouve en elle ce qui sert à rendre raison a priori de ce qui se passe dans l'autre, et c'est par là, qu'on dit, qu'elle agit sur l'autre. Mais dans les substances simples ce n'est qu'une influence idéale d'une monade sur l'autre. Monadologie. Nr. 50—51. Op. phil. p. 709.

### 2. Die nieberen und hoheren Organismen. Die Centralmonaben.

Sind nun alle Monaden von Natur befeelte Rörper ober organische Substanzen, so müssen sich die Organismen wie die Wonaden untericheiben: es muß alfo niebere und höhere Organismen geben, jene find bie unvollkommenen, diese die vollkommenen Monaden. Wie in ben vollkommenen Monaden die unvollkommenen deutlich vorgestellt, gleichsam als Momente enthalten find, so bie niederen Organismen in ben höheren: fo ift bas vegetative Leben in bem thierischen, biefes in bem menfch= lichen beutlich vorgestellt und als eine niedere Lebensftufe enthalten, aber nicht umgekehrt bas menschliche Leben in bem thierischen ober biefes in bem ber Pflange. Gine Monade ift um fo vollkommener, je mehr ber anderen Monaben fie beutlich vorstellt. Nun ift bie beutlichfte Borftellung ber beschränkten Monabe ihr Körper: also je mehr Monaben fie in ihrer beutlichsten Vorstellung, b. h. in ihrem Körper vereinigt, je reicher und mannichfaltiger die Bilbung diefes Körpers ift. um fo entwickelter ift bie (vorftellende) Rraft ber Monade, ausgebrei= teter beren Spielraum, vollkommener die Monade felbst, höher ber Organismus. Der höhere Organismus ift mithin teine einfache Monade, die nur die deutliche Borftellung eines Körpers und die unbeutliche aller anderen mare, fondern er ift ein Reich von Monaben, und in diesem Reiche werden eine Menge Monaden von einer einzigen mit voller Deutlichkeit vorgestellt: es geschieht in ihnen nichts, bas nicht in ber beutlichen Borftellung jener einen Monade vollkommen ent= halten, erklärt, begründet mare, und so verhalt fich die eine Monade zu ben anderen, wie bas Vorstellende zum Vorgestellten, wie bie Urfache zur Wirkung, wie die thatige Rraft zur leibenden, ober wie die Seele zum Körber.

Das Niedere ist dem Höheren stets untergeordnet. Wenn sich nun die Monaden zu einander verhalten, wie das Niedere zum Höheren, so sindet unter ihnen ein Berhältniß der Unterordnung statt, das bei der unendlichen Berschiedenheit oder Stusenreihe der Monaden als entsterntere, nähere, nächste Unterordnung oder als weitere, nähere, nächste Berwandtschaft erscheinen muß. Die nächsten Berwandten einer Monade sind diesenigen, die sie auf das deutlichste, d. h. als ihren Körsper vorstellt, in denen sie von Natur vollkommen einheimisch ist, die ihr von Natur auf die allernächste Weise zugehören, wie eine Familie ihrem Oberhaupte. In dieser nächsten Berwandtschaft erscheint die herrschende Monade als die Seele, die untergeordneten als deren

Rorper, und bas Gange, biefe eng verbundene Familie von Monaden. erscheint barum als ein befeelter Rorper ober als ein Organismus höherer Ordnung. Diefer Organismus erscheint, als ob er nur eine Monade ausmachte, mahrend er in Bahrheit in vielen Monaden befteht, die nach bem Gange ber Natur in nachster Ordnung verknupft find. In Bahrheit find die untergeordneten Monaden nicht bloß Ror= per, und bie herrschenden nicht bloß Seele, sondern beibe find Mona= ben, Individuen, beseelte Rorper, aber ihre nachste Bermandtichaft und Rusammengehörigkeit macht, daß die herrschende Monade als die Seele und die ihr augehörenden als ber Rorper jenes Bangen ericheinen. Nächste Bermandtichaft ift nicht unmittelbare Ginheit, jene besteht zwijchen vielen Individuen, mahrend biefe nur ein Individuum, eine einfache Monade bilbet. Jebe Monade ift als folche ein befeelter Rorper: hier bilben Seele und Körper ein Individuum, fie find die beiben ursprunglichen Krafte, die das Dafein jeder Monade ausmachen, jene ift die höhere, diese die niebere Rraft, ober der Rörper ift in ber einfachen Monade nicht bloß auf die nächste, sondern auf unmittelbare Weise zur Seele gehörig. Das Verhältniß von Seele und Körper, wie es in der Monade als solcher besteht, ist unmittelbare Einheit. Berhaltniß von Seele und Körper, wie es zwischen Monaden besteht zufolge ihrer naturgemäßen Stufenordnung, ift nächste Berwandt= schaft. Diese lette Beziehung ist ber ersten ahnlich, aber nicht gleich: das Gemeinsame in beiben Verhältnissen ist die Unterordnung, nur daß diese Unterordnung in der unmittelbaren Ginheit zwischen Factoren eines Individuums, in der nächsten Berwandtschaft zwischen verschiebenen Individuen ftattfindet. Streng genommen muffen wir uns baber so ausbruden: in bem Gebiete nachfter Bermandtschaft verhalt fich bie eine Monabe zu ben anderen ahnlich, wie in jeder Monabe bie Seele zum Körber, ähnlich barum, weil jener einen Monade die anderen untergeordnet find und zwar in nachster Berbindung. Man könnte ben Unterschied zwischen der Einheit und einer solchen zusammengehörigen Berbindung auch so bezeichnen, daß dort der Körper die eingeborene Rraft, hier bagegen bas angeborene Reich ber Seele ausmacht.

Der höhere Organismus ift nicht, sonbern erscheint als ein (zusammengesetzes) Individuum, er ist eine Gesellschaft oder Berbindung
von Individuen, die von einem einmüthigen Zwecke beherrscht, zusammen in einer und berselben Monade beutlich vorgestellt und so zu

<sup>1 6.</sup> oben Cap. IV. biefes Buchs. S. 373 flab.

einem lebendigen und einmuthigen Gangen verbunden werden. jenige Monade, welche die anderen beherrscht, indem fie dieselben deutlich vorftellt, ift die Seele in diesem Korper, gleichsam das Centrum in biefem Rreife, die Sonne in biefem Planetenspftem, die Konigin in biefem Reiche. Jebe höhere Monabe muß eine Centralmonabe fein. benn fie muß andere Monaden unter fich haben; von diefen muffen ihr einige in nachstem Grabe jugeboren, diese nachft untergeordneten muß fie auf das deutlichste vorstellen, diese deutlichste Vorstellung muß als Rörper erscheinen, ben fie beherrscht, b. h. als ihr Körper, beffen Seele fie ausmacht, und als die Seele dieses Körpers bilbet die Monabe die Erscheinung eines höheren (mannichfaltig zusammengesetten) Organismus, wie ihn die Natur in ihren höchsten Bilbungen vor allem in bem animalifchen Leben barftellt. "Jebe einfache Subftang ober Monade, die das Centrum einer zusammengesetten Substanz (z. B. eines Thieres) und deren einheitliches Brincip (unicité) ausmacht, ist von einem Aggregat unendlich vieler anderer Monaden umgeben, die ben eigenthümlichen Körper jener Centralmonade bilden, und burch biefen Korper stellt fie, wie in einem Mittelpuntte, die Dinge vor, die fich außer ihr befinden."1

#### 3. Die unorganischen und organischen Rorper.

Die beschränkte Vorstellung verwandelt die Monaden in Körper. Unter biefem Gefichtspunkte betrachtet, muß die Welt als ein materielles Universum, muffen die Monaden als zusammengesetzte Substanzen ober Aggregate ericheinen. Wenn nun in einem folchen Aggregate bie Centralmonade fehlt, welche die Theile beffelben (nämlich die anderen Monaden) beherrscht, ordnet und gliedert, so erscheint die gusammengesette Substanz als ein bloger Saufe ober als ein Sammelmefen (troupeau), dem das Princip der wirklichen Einheit mangelt. solches Aggregat erscheint als seelenlose Masse oder als ein unorganischer Körper. Der unorganische Körper macht eine zufällige Einheit (unum per accidens), mahrend ber organische Rorper eine nothwendige, wirkliche Einheit bilbet (unum per se).2 Alle Monaden muffen als Aggregate ober als Körper vorgestellt werben: als unorganische, wenn fie von teinem Centrum beherrscht sind und also eine bloße Collection vorstellen, als organische bagegen, wenn sie von einem Centrum beherrscht und in strenger Glieberung nach bem Gesetze ber Stufenfolge geordnet find.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Principes de la nature et de la gr. Nr. 3. p. 714. — <sup>2</sup> Ep. XXV. ad Patrem Des Bosses, p. 713.

Es ist kein Widerspruch, daß uns die Dinge als Körper oder zusammengesette Substanzen erscheinen, während sie von Natur Monaden
oder immaterielle Substanzen sind. Es ist ebenso wenig ein Widerspruch, daß uns die Dinge unter gewissen Bedingungen als unorganische
Substanzen oder als bloße Aggregate erscheinen, obwohl von Natur
alle Dinge organische Kräste sind. "Die Natur", schreibt Leibniz an
Wagner, "ist überall organisch und zweckmäßig geordnet, es giebt in
ihr nichts Formloses, wenn sie auch bisweilen unseren Sinnen nur als
rohe Masse erscheint."

Damit organische Kräfte sich als organische Körper ober als lebenbige Individuen offenbaren, muß unter ihnen eine gemiffe Ordnung, ein gewiffes Spftem ftattfinden, das von dem Gange der Natur und von der Stufenreihe der Wesen abhangt, also nicht unter allen beliebigen Dingen ftattfinden noch weniger überall von uns entbedt werben tann. Wo biefes Syftem, biefe Stufenordnung vieler Monaden, bie von einer beherricht werben, wo biefe nachfte Bermanbtichaft nicht wirklich stattfindet, da erscheint uns nothwendig ein unorganischer Körper. In bem lebenbigen Rörper ber höheren Urt bilben bie Monaben gleichsam ein Staatsmefen, ein Bolt, eine geglieberte Befellichaft, in bem unorganischen Rörber bagegen einen Saufen, eine Maffe ohne ordnende und beherrschende Einheit. Und nichts hindert, daß in dieser unorganischen Masse organische Kräfte überall existiren. auch wenn fie unferer beschränkten, verworrenen Unschauung nicht ein= leuchten. So wenig die Erscheinung ber Körperwelt überhaupt mit ber immateriellen Natur ber Monaden im Sinne ber leibnizischen Philosophie streitet, ebenso wenig widerspricht die Erscheinung unorganischer Körper der lebendigen oder organischen Natur jeder Monade. bem Wefen ber Dinge folgt, daß bie Monaden Körper, unorganische und organische verschiedener Ordnungen vorstellen ober als solche erscheinen; aus unserer beschränkten (finnlichen) Borftellung folgt, baß wir die Monaden als Rorper anschauen; und aus diesen beiden Grunben folgt, daß die Körper nicht leere Scheinbilder find, sondern «phaenomena bene fundata», ober die Körpermelt die wohlbegrundete Erscheinung ber Monadenwelt.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Natura ubique organica est et a sapientissimo autore ad certos fines ordinata, nihilque in natura incultum censeri debet, etsi interdum non nisi rudis massa nostris sensibus appareat. Ep. ad Wagnerum de vi act. corp. Nr. IV. Op. phil. p. 466.

## Achtes Capitel.

## Das Stufenreich der Dinge oder die Weltharmonie.

# l. Die Sauptstufen ber vorstellenden Rräfte.

## 1. Leben, Ceele, Geift.

Die Welt ober der Inbegriff aller Monaden bildet ein Stufenreich gestaltender Rrafte (Entelechien), dieses Stufenreich erscheint in einer Körperwelt, die von den unorganischen Formen zu den organiichen, von den niederen Organismen zu den höheren fortichreitet, und diefer Fortschritt selbst besteht barin, bag die Rrafte ber Dinge von Stufe zu Stufe machsen, daß sich die Weltvorstellung ober ber Mikrokosmus immer mehr und mehr aufklärt, daß sich die klare Borstellung immer reicher und gehaltvoller ausbildet. Was daher die Unschauung bes Makrokosmus (ber Welt im Großen) betrifft, so bestätigt sich hier die früher erklärte Uebereinstimmung zwischen Leibnig und Aristoteles. Denn auch bem letteren erscheint die Welt als ein Stufenreich von Entelechien, die von einem absoluten Zwede bewegt werben, den sie selbst mit immer höberen Kräften anstreben. Indessen bei Aristoteles sind die Dinge verknüpft durch die Kette des Naturzusammenhanges, eine Entelechie folgt aus der anderen, die niedere bildet bie natürliche Grundlage ober Materie, woraus sich die nächst höhere entwickelt, und die natürliche Grundlage aller ift der dynamisch bestimmte Stoff, woraus die Stufenreihe der Dinge hervorgeht. Da= gegen die leibnizische Philosophie verneint mit dem physischen Zusammenhange zwischen den Monaden auch die Möglichkeit eines solchen hervorgehens, kein Befen folgt aus dem andren, nicht bas höhere aus bem niedren, sondern alle bestehen zugleich in dem Ursprunge der Welt, jedes in seiner eigenthumlichen Individualität, dem unveräußerlichen Gesichtspunkte, unter bem es bas Universum vorstellt, auf der bestimmten Stufe, die es in der Ordnung bes Gangen einnimmt.

Die ganze Welt erscheint im Lichte ber leibnizischen Lehre als ein System der Aufflärung, denn sie bildet ein Stufenreich von Wesen, worin die vorstellenden Kräfte immer heller, die Dinge selbst immer aufgeklärter werden. Darum ist die Aufklärung des Menschen die einssache und natürliche Aufgabe, die aus einer solchen Anschauung der Welt für die Philosophie selbst solgt; diese muß ihrem Zeitalter dass

selbe sein wollen, was nach ihren höchsten Begriffen die Natur überall ist: wenn die Natur die menschliche Vorstellung dis zum Bewußtsein aufklärt, so soll die Philosophie das menschliche Bewußtsein dis zur deutlichen Erkenntniß der Natur ausklären, sie soll den Naturzweck erstüllen, indem sie die Aufklärung der Natur sortsest und vollendet. Die Natur, so weit wir sie kennen, erreicht den relativ höchsten Grad ihrer Ausklärung im menschlichen Individuum, aus dessen bewußter Vorstelslung Religion und Wissenschaft folgen. Die Philosophie soll den Wenschen ausklären, indem sie Religion und Wissenschaft ausklärt oder, was dasselbe heißt, die Objecte beider, Gott und Welt, klar und deutslich erkennt.

In dem Stufengange der natürlichen Aufklärung wächst mit dem Grade der Kraft die Deutlichkeit der Vorstellung: die deutlichste Vorstellung ift die bewußte, die dunkelfte die bloße Borftellung, die ein körperliches Individuum oder einen einfachen Organismus ausdrückt und mit diesem Ausdrucke ber Form so gang zusammenfällt, daß sie weder anderes noch weniger sich felbst bavon unterscheibet. In ber Mitte zwischen bem beutlichen Bewuftsein und bem bewuftlosen Ausbrud steht die Empfindung, die einen höheren (zusammengesetten) Drganismus vorstellt und beffen Einbrude ober Borftellungen, die einen bon ben anderen, zu unterscheiben vermag, ohne sich selbst bavon zu unterscheiben. Im weiteren Verstande sind alle Monaden Seelen. Um nun den Unterschied zwischen den Sauptclassen ber Dinge, nämlich ben einfachen, empfindenden und bewußten Seelen zu bezeichnen, fo mögen mit Leibniz die ersten schlechtweg Monaden oder Entelechien, die anderen Seelen im engeren Sinne, die letten Beister genannt werden. Jede Monade ist Leben, denn sie ist selbstthätige Kraft; das thierische Individuum ist Seele, denn es empfindet seine Borstellungen; bas menschliche ift Geift, benn es ift bewußte Borftellung. "Wenn wir", fagt die Monadologie, "alles, was Borstellung und Streben hat, Seele nennen wollen, so konnen alle einfachen Substanzen ober Monaben Seelen heißen; da aber die Empfindung mehr ist als die einfache Borftellung, fo meine ich, follte ber allgemeine Name Monaden oder Entelechien für die einfachen Substanzen hinreichen, und nur diejenigen sollten Seelen genannt werden, beren Borstellung beutlicher und vom Gedächtniß begleitet ift."1 "Jebe Monabe mit einem eigenthümlichen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 19. 63. Op. phil. p. 706, 710.

Körper macht eine lebendige Substanz. So giebt es nicht nur überall Leben mit Gliebern oder Organen, sondern auch eine unendliche Stusenreihe in den Monaden, da die einen mehr oder weniger über die anderen herrschen. Wenn aber eine Monade so geschickte Organe hat, daß vermöge derselben die empfangenen Eindrücke, also auch deren Vorstellungen sich hervorheben und unterscheiden lassen (wie z. B. mittels der Glasseuchtigkeit der Augen die Lichtstrahlen concentrirt werden und intensiver wirken), so kann sich hier die Vorstellung bis zur Empfindung (sentiment) steigern, d. h. bis zu einer von Gedächtniß begleiteten Vorstellung, wovon eine Art Scho lange Zeit zurückleibt, um sich bei Gelegenheit wieder vernehmbar zu machen. Ein solches lebendiges Wesen heißt Thier und seine Monade Seele. Und wenn diese Seele sich bis zur Vernunft (raison) erhebt, so ist sie ein Wesen noch höherer Ordnung, und man rechnet sie unter die Geister."

#### 2. Duntle, flare, beutliche Borftellung.

Wir können diese Unterschiede der Monaden auf gewisse classische Grade der vorstellenden Kraft zurückführen. Wenn eine Kraft, was sie vorstellt, weder von sich noch von anderen unterscheiden kann, so ist sie volktommen dunkel (idée obscure). Wenn sie das Vorgestellte von anderem, aber nicht von sich unterscheiden kann, so kann sie auch nicht die Factoren desselben oder die vielen Vorstellungen auseinander halten, die in jeder Wahrnehmung vereinigt sind: in diesem Fall ist sie zwar heller als die dunkle, aber nicht vollkommen deutlich: sie ist klar (idée claire), sosern sie eine Vorstellung von anderen unterscheidet, unklar dagegen, sosern sie in dem Vorgestellten selbst die vielen kleinen Vorstellungen nicht unterscheidet, die seine Factoren bils den. Eine solche Vorstellung, die zum Theil klar, zum Theil unklar ist,

¹ Princ. de la nat. et de la grace. Nr. 4. p. 714—715. Stricte anima sumitur pro specie vitae nobiliore seu pro vita sensitiva, ubi non nuda est facultas percipiendi, sed et praeterea sentiendi, quando nempe perceptioni adjungitur attentio et memoria. Quemadmodum vicissim mens species animae nobilior, nempe mens est anima rationalis. Ut ergo mens est anima rationalis, ita anima est vita sensitiva et vita est principium perceptivum. Ep. ad Wagnerum de vi act. corp. Nr. III. p. 466 — Monas — est vel ratione praedita, mens vel sensu praedita, nempe anima, vel inferiore quodam gradu perceptionis et appetitus praedita, seu anima analoga, quae nudo monadis nomine contenta est, cum ejus varios gradus non cognoscamus. Ep. ad Bierlingium. Nr. III. Op. phil. p. 678.

heifit verworren (idee confuse). So find in jedem Sinneseindrud, den wir empfinden, eine Menge Theile enthalten, die wir mitvorstellen, ohne sie zu empfinden, oder mitempfinden, ohne sie zu untericheiden. Bir horen 3. B. bas Raufchen bes Meeres, ein Eindruck, ber nur entstehen fann, wenn sich unendlich viele Bellen bewegen; wir boren bas Rauschen dieser zahllosen Bellen, wozu jede einzelne mitwirkt, aber dieje Theile jelbst werden uns nicht vernehmbar; barum ift unfer Eindruck verworren, denn wir vermogen im raufchenden Meere nicht die rauschenden Bellen zu unterscheiden, wohl aber können wir das Rauschen des Meeres von dem des Orfans oder von einem anderen sinnlichen Eindruck unterscheiben: in dieser Rücksicht nennen wir die Borftellung flar. Ober wir feben grun, diese Borftellung ift flar, weil wir die grüne Farbe von anderen Farben und anderen Eindrücken überhaupt genau unterscheiden; aber das Grün ist ein Gemisch von Blau und Gelb, diese beiden Farben find in jener enthalten, sie werden also im Grunen mitvorgestellt, ohne dag wir fie empfinden, ober mitempfunden, ohne daß wir sie auseinander halten, daher ift ber Eindruck verworren. 1 Wenn bie vorstellende Kraft beides vereinigt, b. h. die Borstellung sowohl von anderen Objecten, als in ihren eigenen Bestandtheilen genau unterscheibet, so ist sie deutlich (idée distincte). Die Empfindung ift nie beutlich, benn fie tann die Borftellungen nicht bis in deren kleinste Theile durchdringen, weil sie den Unterschied zwischen Ding und Eindruck nicht einsieht. Wahrhaft deutlich können allein die bewußten Borftellungen sein, weil nur das Bewußtsein fähig ift, genau zu unterscheiben. Indessen ift mit bem Bewußtsein felbst noch nicht die klare, geschweige benn die beutliche Borftellung gegeben; bas Bewußtsein hat die Kraft, seine Vorstellungen aufzuklären und zu verbeutlichen, aber es fann eben fo fehr in unflaren und undeutlichen Borstellungen befangen sein. So ist es möglich, daß man irgend etwas int allgemeinen weiß, ohne es im einzelnen genau zu kennen. Gin solches Biffen ift oberflächlich und ungründlich, und das Bewußtsein, welches nur die Oberfläche, aber nicht den Grund der Dinge einsieht, ist unbeutlich ober verworren. Ober man tann eine Sache miffen, ohne bag

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Non omnem perceptionem esse sensionem, sed dari etiam perceptionem insensibilium. Ex. gr. non possem sentire viride, nisi perciperem caeruleum et flavum, ex quibus resultat. Interim caeruleum et flavum non sentio, nisi forte microscopium adhibeatur. Ep. ad Wagnerum de vi act. corp. Nr. III. Op. phil. p. 466.

man im Stande ist, dieselbe genau zu bestimmen und von anderen Borstellungen zu unterscheiden; ein solches Bewußtsein, welches die Dinge gleichsam träumerisch und wie aus der Ferne vorstellt, ist unstar ober dunkel.

#### 3. Das buntle Bewußtfein.

So reicht das niedere Naturleben mit seinen dunkeln und verworrenen Vorstellungen bis in die helle Region des menschlichen Beiftes, benn es giebt im Beifte ein undeutliches und dunkles Bewußthier macht Leibnig eine ber größten und fruchtbarften Entbedungen feiner Philosophie. In der Thatsache des undeutlichen und bunkeln Bewuftseins entbedt er bas bebeutsame Mittelalied, welches bas bewußte und bewußtlose Leben verknüpft und ben Weg bezeichnet, der aus der Natur in den Geist und aus dem Geiste in die Natur führt. Benn wir mit Descartes Natur und Geift so unterscheiben. daß diefer nur im Denken, jene nur in der Ausdehnung besteht, das Wesen des einen in lauteres Bewußtsein und deutliche Erkenntniß, das Wesen der anderen in todte Materie und todte Kräfte gesetzt wird, so erscheinen Geist und Natur in der größten Entsernung von einander, die einem unverföhnlichen Gegensate gleichkommt. Wenn wir dagegen mit Leibnig diese beiben entgegengesetten Substangen näher untersuchen, gleichsam burch bas Mitroftop ber Metaphysik betrachten, jo findet sich im Geifte ein dunkles Bewußtsein und in ber Natur eine flare Borftellung, benn in ber thierischen Empfindung steigt die Natur bis zur flaren Borstellung, und in dem dunkeln Bewußtsein sinkt der Beift bis zur unklaren. Zwischen Denken und Ausbehnung besteht die größte Entfernung, zwischen bem bunkeln Bewußtsein und ber bewußtlosen Klarheit die kleinste. Indem Leibniz auf den höchsten Grad der Naturfraft und auf den niedrigsten der Geisteskraft achtet, jo entbedt er zwischen Beift und Natur bie fleinfte Entfernung ober die unendlich fleine Differeng, die einem continuirlichen Busammenhange gleichkommt. Das Bewußtsein bricht nicht plöglich hervor, wie der Blig aus den Wolken, sondern es geht allmählich auf in stetigem Wachsthum, wie der Tag aus dem Morgen und die Dämmerung aus der Nacht hervorgeht. Die Ruhe,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouveaux essais sur l'entendement humain. Liv. II. Chap. XXIX. Des idées claires et obscures, distinctes et confuses. Bgl. Meditationes de cognitione, veritate et ideis.

sagten wir früher, sei nach Leibniz eine unendlich kleine Bewegung ober das Element der Thätigkeit: so ist der bewußtlose Zustand das unendlich kleine Bewußtsein oder das Element des Geistes.

Es giebt im Menschen bewußtlose und im Bewußtsein dunkle Borstellungen: diese niederen Geisteszustände, die wir in uns selbst erfahren, find gleichsam die Analoga niederer Naturen. Denn mas im Menichen ein vorübergehender und unangemessener Zustand ist, das gilt auf den unteren Stufen der Ratur als nothwendige und angemessene Berfassung. Darum vergleicht Leibniz den Naturzustand ber niederen Monaden mit bem nächtlichen Beiftesleben, worin wir etwas dunkel miffen, wie in den Buftanden der Bermorrenheit und Betäubung (étourdissement), ober bewußtlos vorstellen, wie in ber Ohnmacht (evanouissement) und im tiefen, traumlosen Schlafe. So redet er vergleichungsweise von schlafenden oder träumenden Monaden. "Denn", so heißt es in der Monadologie, "wir erfahren in uns selbst Ruftande, wovon wir teine Erinnerung, teine beutliche Borftellung behalten, wie wenn wir in Ohnmacht fallen oder vom tiefen, traumlosen Schlaf überwältigt sind. In biesem Zustande unterscheibet sich bie Seele nicht merklich von einer einfachen Monade, aber weil biefer Ruftand nicht beharrt und fich die Seele baraus befreit, barum ist fie ein Wefen höherer Ordnung." "Wenn es in unseren Borftellungen gar nichts Deutliches, teine Reliefs fo zu fagen gabe, fo maren wir fortwährend im Zustande der Betäubung. Und dies ist der Zustand ber blogen Monaden (monades toutes nues)."2

# II. Das Gesetz ber Analogie und der Continuität.

#### 1. Die Mitttelmefen.

Jene in der Ordnung der Dinge unterschiedenen Hauptstusen, Leben (bloße Monaden), Seele, Geist sind natürlich durch eine Reihe von Mittelgliedern verbunden, so daß von der einen zur anderen kein Sprung, sondern ein stetiger Uebergang stattsindet. Denken wir uns eine in Grade getheilte Scala, etwa eine Tonleiter, so liegt zwischen den Graden, welche die Scala bezeichnet, auch den nächsten, noch eine unendliche Reihe von Stufen, und es sind noch zahllose Töne möglich zwischen jenen, welche in unmittelbarer Nachbarschaft das musikalische Instrument darstellt. Sie sind möglich, und nur die Unvollkommenheit

<sup>1</sup> Siehe unten Cap. IX. - 2 Monadol. Nr. 20, 24. Op. phil. p. 706 figb.

ber künstlichen Maschine trägt die Schuld, daß sie nicht geäußert wer= den und hervortreten. Aber bei der Bollkommenheit der Natur ist jeder mögliche Grad der Kraft auch eine wirkliche Kraft, also ein wirkliches Wesen: in der Stufenreihe der Dinge vollbringt die Macht der Natur die unendlich kleinen Abstufungen, welche die menschliche Technif auf ihren fünstlichen Instrumenten niemals erreichen kann. In einer folden vollkommenen Eintheilung ober Grabation ift ber nächst niedere Grad von dem nächst höheren um eine unendlich kleine Differeng unterschieben: es findet sich baber im ftrengen Sinne bes Worts unter allen Graden oder unter allen Wesen der Natur ein stetiger Fortschritt ober ein continuirlicher Zusammenhang. Die Weltordnung bildet baher eine continuirliche Stufenreihe von Monaden. Wie das Gefet ber Analogie die Einförmigkeit ber Natur ausbrückt, fo bezeichnet das Geset der Continuität deren vollkommene Mannichfaltigkeit: vollkommen ist in der Natur die Analogie der Dinge, weil es fein Wefen giebt, bas nicht in die Bermandtschaft aller gehörte und von dem Beiste des Ganzen erfüllt ware; volltommen ist die Continuitat in ber natürlichen Stufenreihe ber Dinge, weil es teine Abstuf= ungen giebt, die nicht burch Substanzen bargestellt und repräsentirt werden, weil sich zwischen ben verschiedenen Stufen tein Abstand finbet, welchen das Naturgeset nicht durch Mittelwesen ausfüllt. Um das Princip der Continuität negativ zu erklären: es giebt in der Natur feine Sprünge ober nur scheinbare, die in Wahrheit, wie in einer Musit, wohlgefügte Uebergange bilben. 1 Ein wirklicher Sprung mare eine unvermittelte Differenz, eine Lucke in der Weltordnung oder ein metaphysisches Vacuum. Wie es aber zwischen ben Körpern teinen leeren Raum giebt, so giebt es zwischen ben Monaden feine leere Belt, welche die Natur gleichsam vergeffen hätte mit Kräften und Formen zu bevölkern.

Was sich bei einer genauen Naturbetrachtung von dem scheinbar größten Unterschiede gezeigt, der in der Welt existirt, daß nämlich zwischen den bewußtlosen und bewußten Wesen, zwischen Natur und Geist kein Gegensat, sondern eine unendlich kleine Differenz besteht:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouveaux essais. Liv. IX. chap. XVI. — J'ai encore fait voir, qu'il s'y observe cette belle loi de la continuité, que j'ai peut-être mis le premier en avant. Theod. Part. III. Nr. 348. Op. phil. p. 605. — <sup>2</sup> Lettre IV. à Mr. Bourguet. Op phil. p. 732.

eben daffelbe gilt von den geringeren Unterichieden, welche icheinbare Gegeniäge bilden, wiichen den lebloien und lebendigen Körpern, zwischen der empfindungslosen Bilanzen- und der empfindenden Thierieele. Aus der Ferne geieben, ericheinen Unorganisches und Craaniiches, Litanze und Thier, Thier und Menich als Gegeniage; in der Rabe betrachtet, zeigen fie fich als benachbarte Stufen, die durch einen continuirlichen Forrichritt verknuvit find. Es giebt in der Ratur feine Sprunge: also muffen fic überall Mittelweien finden, welche in ftufenmäßiger Ordnung die 3miichenreiche bevollern und gleichfam bie metaphpfiichen Orte ausfüllen, die ionft leer blieben. Diejer Befichtspunkt, der, gestützt auf das Gesetz der Continuität, die Mittelwesen in der Ratur behauptet und auffucht, eröffnet dem Raturforscher die fruchtbarften Spootheien und veripricht die wichtigften Entbedungen. In einem Briefe an Burguet erklart sich Leibniz beiläufig über ben Unterichied der Pflanzen und Thiere, und nachdem er aus der Form der Pilanze deren vorstellende Kraft dargethan, jest er hinzu: "Swammerdam hat durch seine Untersuchungen gezeigt, daß sich die Injecten in Ansehung der Respirationsorgane den Pflanzen annähern, und daß es in der Natur eine Stufenordnung giebt, die von den Thieren zu den Pflanzen herabsteigt. Indessen finden sich vielleicht noch außerdem Mittelwesen zwischen beiden."1 "Ich bin überzeugt", sagt Leibniz in einem anderen Briefe, "es muß folche Befen geben, die Naturfunde wird sie vielleicht noch entdecken. Bir fangen das Beobachten erst seit gestern an. Die Ratur verlett bas Bejet ber Continuität nie und nirgends. Sie macht feine Sprünge. Alle Ordnungen der natürlichen Wesen machen nur eine einzige Kette aus, worin die verschiedenen Klaffen als so viele Gelenke jo eng sich an einander schließen, daß es der sinnlichen Borftellung unmöglich ift, ben eigentlichen Buntt zu bestimmen, wo eine anfängt ober aufhort." Dieje Mittelwejen zwischen Pflanze und Thier wurden später in den Bolppen entdeckt, und man darf wohl behaupten, daß Leibniz in jenen a priori behaupteten Sätzen diese naturgeschichtliche Entdeckung vorhergesagt habe. 1

# 2. Der Menich als Mittelwefen. Die Genien.

Jebe Monabe ist ein solches Mittelwesen, bas in ber Beltordnung eine Zwischenstufe einnimmt, diesseits und jenseits welcher andere Monaben existiren, benn es giebt unter ben Individuen kein

<sup>1</sup> Bgl. Ludwig Feuerbach. Sammtl. Werte. Bb. V. S. 92 und 216.

höchstes, unter den Stufen der Dinge keine lette. Within hat auch der Mensch in dieser Weltverfassung nur einen mittleren Rang unter ben Geschöpfen. Nach jenem Gesetze ber Continuität, welches tein Bacuum erlaubt, muß die Stufenreihe der Dinge durch den Menichen zu einer Ordnung höherer Befen fortschreiten. Solche höhere Besen, obwohl sie den menschlichen Horizont übersteigen, muffen dennoch behauptet werben, eben weil bas Naturgeset ber Continuität sie verlangt. Dieses Geset forbert, bag jeder mögliche Grad ber vorstellenden Rraft, jede denkbare Stufe ber Individualität, jede Ibee der Kerfection in der That ausgedrückt und in Monaden oder wirklichen Naturen dargestellt werde. Sonft verfehlt die Natur ihre Bollfommenheit, und es entsteht jenes metaphysische Bacuum, welches ber Ordnung ber Dinge eben fo fehr wiberftreitet, wie ein leeren Raum bem Befen ber Körper. Segen wir, daß es jenseits des Menschen keine höheren Wesen gebe, so sind nur zwei Fälle möglich: entweder der Mensch ift wirklich bas höchste Wesen in ber Ordnung der Dinge, so daß im Menichen die Natur ihre Kraft erschöpft und vollendet, oder er ist es nicht: es sind also höhere Besen als der Mensch möglich, aber diese höheren Wesen fehlen. Die Stufenreihe der Dinge ist hier gewaltsam unterbrochen und gleichsam abgerissen, das Gesetz der Continuität ist aufgehoben, und mo zufolge dieses Befetes Monaden sein follten, ba ift eine Lude in ber Weltordnung, ein Fehler in ber Natur, ein "defaut d'ordre". Rur bann ware biefe Lucke vermieben, wenn ber Mensch in der That das höchste Wesen in der Natur märe; nur dann ist die fortstrebende Naturkraft im Menschen nicht gehemmt und gleichsam gefesselt, wenn sich biese Rraft im Menschen wirklich vollendet und bis auf die Reige erschöpft. Rann sie vollendet sein, so lange sie beschränkt ist? Ist nicht ber Mensch, auch ber begabteste und größte, immer ein beschränktes Individuum, eben weil er ein Individuum ift? Den Menschen für das höchste der Wesen erklaren, hieße verneinen, daß er beschränkt fei; aber mit ber Schranke, wenn man fie aufhebt, wird zugleich bas Princip der Individualität, also das Besen der Monade selbst aufgehoben. Wenn der Mensch bas höchste Befen ist, so ist er feine Monade. Wenn die menschliche Kraft nicht alles vermag, nicht alles auf das flarste und deutlichste erkennt, so ist sie beschränkt, so ist ber Mensch nicht bas höchste Besen, so giebt es nothwendig höhere Wefen, als er, und wenn diese fehlen, so ift ein Fehler im Universum, so ist das Gesetz der Continuität und damit die Ordnung der Dinge

verlett. Darum also muß es höhere Befen als ber Menich geben, weil sonst entweder die Natur der Monaden (Schranke des Indivibuums) ober die Ordnung der Natur (Gefet der Continuitat) zerftort wird. In seinen Betrachtungen über bas Princip bes Lebens fagt Leibnig: "Es ift auch vernunftgemäß, daß Befen von vorstellender Rraft unter uns wie über uns find, und daß unfere Seele, weit entfernt, die lette von allen zu fein, sich vielmehr in einer Mitte befindet, von wo man herab- und hinaufsteigen kann, sonst wäre ein Fehler im Reiche der Dinge, was einige Philosophen ein vacuum formarum nennen." Und ebenso würde eine Lücke in der Schöpfung stattfinden, wenn die materielle Natur dem Beiste entgegengesett und nicht vielmehr analog mare. "Wer ben Thieren Seele und ben anberen Körpern Borstellung und Leben überhaupt abspricht, der vertennt die göttliche Macht, indem er etwas Gott und der Natur Unangemeffenes einführt, nämlich einen absoluten Mangel an Rräften, so zu fagen ein metaphysisches Bacuum, welches eben so ungereimt ist, als der leere Raum ober das physische Bacuum."2

Jene Befen aber, welche jenseits bes Menschen sein muffen, überfteigen mit der Gesichtsweite bes menschlichen Geistes zugleich ben ber Philosophie. Um ihrer höheren Natur willen können fie von uns nur undeutlich vorgestellt werben, sie fallen daher nie in das Gebiet ber beutlichen Erkenntniß. Nach bem Gesetze ber Analogie barf man erflaren, baf fie volltommenere Individuen, feiner organifirte Befen, höhere Geister, durchsichtigere Körper, mit einem Worte "Genien (genii)" find, und es könnte fein, daß ber menschliche Beift nach jener Metamorphose, die wir Tod nennen, ein solcher Genius wird und in immer höheren Berwandlungen zu immer höherer Bollkommenheit fortschreitet. Indessen endet hier mit dem klaren und deutlichen Begriff auch das Interesse und die Aufgabe des Philosophen, und es bleibe das Spiel einer speculativen Schwärmerei, an diesem Orte ihre Phantasie zu entfesseln und über den Zustand nach dem Tode Hppothesen zu spinnen, welche der Verstand der leibnizischen Philosophie weder gebraucht noch verbietet. So lange der Begriff der Individualitat der höchste ber Metaphysit ift, erklart es sich aus der Richtung ber Philosophie, daß jenseits des Menschen höhere Individuen gesett und

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Considérations sur le principe de vie. Op. phil. p. 431. — <sup>2</sup> Ep. ad Wagnerum de vi activa corporis. Nr. VI. p. 467.

geglaubt werden, Mittelwesen gleichsam zwischen uns und der Gottheit. Diese Borstellung empfängt von Leibniz die deutsche Ausklärung
und nimmt sie zum Lieblingsthema ihrer Gedanken über Tod und Unsterblichkeit. Wenn der Tod eine Berwandlung des Menschen ist,
warum soll sich der Mensch nicht in das nächst höhere Wesen verwandeln und ein Genius werden, wie die Raupe ein Schmetterling? Es
gehörte zu den Liebhabereien des achtzehnten Jahrhunderts, die
nienschliche Unsterblichkeit nach solchen Analogien zu denken oder vielmehr zu dichten. Selbst Kant war in einer seiner ersten Schriften, der
Naturgeschichte des Himmels, von dieser Betrachtungsweise eingenommen, die er später in seiner Recension über Herders Ideen zur
Philosophie der Geschichte mit kritischem Geiste verwars.

III. Das Gefet ber harmonie.

1. Der Untericieb zwifden Ginheit und harmonie.

Nach dem Gesetze der Analogie herrscht unter den Dingen die größte Ginformigfeit, benn alle find Rrafte, Monaden, vorstellende Besen. Nach dem Gesetze ber Continuität besteht in den Dingen die größte Mannichfaltigfeit, benn jedes einzelne ift ein besonderer Brad ber Araft, eine besondere Stufe des Mifrotosmus. Wir seten voraus. was im Ursprunge der Belt gegeben ist: eine zahllose Fülle verschiebener Substanzen, beren jebe eine eigenthümliche Individualität ober Monade ausmacht. Bon diesen Monaden, den Elementen des Universums, erklärt bas erfte Wefen, bag fie Unaloga fein muffen, bag es in ihnen keine absolute Berschiedenheit giebt, die einem starren Gegenjane gleichtäme; daß sie mithin, da fie ein einziges Wefen, Modi einer Substanz nicht sind, nur Substanzen sein können, die fich bem Grade nach unterscheiben. Bon diesen stufenförmig verschiebenen Befen erflärt das zweite Geset, daß sie Glieder einer continuirlichen Reihe sein muffen, daß es in der Natur feine Sprünge ober keine leeren Bwischenreiche giebt, sondern von Stufe ju Stufe mohlvermittelte, stetige Uebergange stattfinden. Die Analogie verbietet den Gegensat in den Dingen und erlaubt nur grabuelle Differenzen, die Continuität

<sup>1</sup> Idemque de geniis sentio, esse mentes corpore valde penetrante et ad operandum apto praeditas. Etsi autem principia mea sint generalissima nec minus in homine quam in brutis locum habeant, mirifice tamen prae brutis eninet homo et ad genios accedit. Ep. ad Wagnerum. Nr. IV—V. Op. phil. p. 466. — 2 Bgl. biejes Bert. Bb. IV. (4. Aufl.), Buch I. Cap. IX. Bb. V. (4. Aufl.), Buch I. Cap. XVII.

verbietet die großen Tifferenzen in der Reihenfolge der Tinge und macht, daß diese Stusenreihe in unendlich fleinen Tifferenzen, d. h. continuirlich sortschreitet. Chne Analogie würde die Ratur ihre Einsförmigkeit versehlen, und es gabe dann keine naturgesetzliche Ordnung; ohne Continuität würde die Ratur ihre Mannichfaltigkeit versehlen, und es gabe dann nur eine lückenhaste Ordnung, die so gut wäre wie gar keine.

So erreicht die Ratur vermöge der Analogie die größtmögliche Einformigfeit und vermoge der Continuitat die größtmögliche Mannichfaltigfeit. Bo Einheit in der Mannichfaltigfeit ift, da herricht Form und Ordnung. Bo fich mit ber größtmöglichen Ginheit die größtmöglichfte Dannichfaltigfeit verbindet, ba berricht vollkommene Ordnung: eine zahllose Fulle von Bejen, die in ihren Kräften und Sandlungen vollkommen übereinstimmen. Uebereinstimmung ist Sar= monie. Das Beltgefet ber harmonie ift barum ber richtige Ausdruck der vollendeten Beltordnung und als solche der höchste Gedanke der leibnigiichen Lebre. Barmonie ift nicht Einheit, sondern Uebereinstimmung. Uebereinstimmen tonnen nur folche Befen, beren jebes seine eigene Stimme, seine eigene Individualität hat; das Dasein selbständiger Individuen bildet daher die nothwendige Boraussepung, unter welcher allein harmonie in der Welt möglich ist. Darin ist das Spftem ber harmonie wohl zu unterscheiden von bem ber Identität, und in diesem Bunkte unterscheibet sich Leibnig von den Identitätsphilosophen, die ihm vorangehen und nachfolgen. In einem Bebanken treffen beibe Weltanschauungen zusammen: daß es in der Welt keinen Dualismus, keinen letten Gegensatz giebt, daß vielmehr alle Dinge eine einmüthige Ordnung bilden oder in einem nothwenbigen Busammenhange verknüpft fein muffen. Gegen den Dualismus, welcher Urt er auch sein moge, macht hier bas Snftem der harmonie gemeinschaftliche Sache mit bem Princip der Identität, macht Leibnig gegen Descartes gemeinschaftliche Sache mit Spinoza. Aber die einmuthige Beltordnung felbst erscheint anders auf dem Standpunkte ber Identität, anders auf dem der Harmonie. Dort ift sie in ihrem letten Grunde ein und daffelbe Befen, das alle Dinge als feine Modificationen in fich schließt: als die eine wirkende Substanz bei Spinoza, als der eine ichaffende Genius bei Schelling, als der eine felbstbewußte Beift bei Begel; hier besteht sie ursprünglich in lauter verschiedenen und felbständigen Befen, die fich vermöge ihrer Individualität ausschließen und nach eingeborenen Gesetzen mit einander übereinstimmen. Die Ibentität der Dinge unterscheidet sich von der Harmonie, wie sich die Einheit von dem Berhältnisse unterscheidet. Eines sind die Dinge, wenn sie ein Wesen ausmachen und also für sich entweder keine oder nur eine relative Selbständigkeit haben; sie sind harmonisch, wenn jedes eine absolute Selbständigkeit behauptet, die es niemals versäußert, und kraft deren es mit allen anderen übereinstimmt.

Wegen die Einheit des Befens fest Leibnig das einstimmige Berhaltniß ber Befen, und hierauf grundet fich ber Begenfat, welcher bie Monadologie bem Pantheismus in jeder Geftalt bietet, wodurch fie aus ber Religion die Mustit, aus der Philosophie den Begriff des All-Einen vertreiben will. Diefen Unterschied zwischen Ibentität und Sarmonie, zwischen Einheit und Berhältniß, worauf sich der Unterschied zwijchen Spinoza und Leibnig zurudführt, hatte Mofes Menbelssohn wohl übersehen, als er in seinen philosophischen Gesprächen ben Berjuch machte, die leibnigische harmonie aus der Lehre Spinozas herzuleiten und diefen für ben eigentlichen Urheber jenes Bedantens zu er-Ihn verwirrte bas Beftreben, welches ben wohlbenkenben Mann später in seinem Streite mit Jacobi fo fehr verkurzte, bag er nämlich immer Spinoza mit Leibnig auszugleichen und, mas bas ichlimmfte mar, biefe beiben entgegengesetten Standpuntte gerade ba zu verföhnen suchte, wo sie einander augenscheinlich abstießen. rationalistische Denkrichtung haben beide gemein, aber daß innerhalb berfelben zwischen ber spinoziftischen und leibnizischen Weltbetracht= ung, zwischen bem Systeme ber Alleinheit und bem ber Harmonie fein wesentlicher Unterschied bestehe, daß sogar dieses in jenem ichon enthalten und ausgesprochen fei, hatte fich Mendelssohn nie überreben hier hatte er von seinem beliebten Sage, daß die Streitigfeiten der Philosophen fast immer Wortstreitigkeiten seien, einmal die umgefehrte Anwendung machen und finden follen, daß die Philosophen in den Begriffen abweichen können, wo sie in Worten mit einander übereinstimmen. Namentlich ba Leffing, welcher Leibnig und Spinoza wohl zu unterscheiden mußte, seinen weniger scharffinnigen Freund gerade auf diesen Fall nachdrücklich genug hinwies. "Ich muß Ihnen gestehen", schrieb Leffing an Mendelssohn, "daß ich mit Ihrem Gespräche feit einiger Beit nicht mehr fo recht zufrieden bin. Ich glaube, Sie waren bamals, als Sie es schrieben, auch ein tleiner Sophist, und ich muß mich wundern, baß sich noch niemand Leibnigens gegen Sie

angenommen hat. Es ist mahr, Spinoza lehrt, die Ordnung und Berknüpfung ber Begriffe fei mit ber Ordnung und Berknüpfung ber Dinge einerlei. Und mas er in diesen Worten bloß von dem einzigen selbständigen Befen behauptet, bejahet er anderwärts und noch ausbrudlicher insbesondere von der Seele. Es ist mahr, so brudt sich Spinoza aus, und volltommen fo fann sich auch Leibnig ausbruden. Aber wenn beibe sodann einerlei Worte brauchen, werden sie auch einerlei Begriffe damit verbinden? Unmöglich!"1 Für Spinoza ist bie Beltordnung ein Befen, eine einzige Substanz, worin, als in ihrem letten Grunde, alle Dinge identisch find; für Leibnig ift fie ein Stufenreich unendlich vieler Substanzen, beren jede alle übrigen von sich ausschließt: bei jenem besteht bas Beltgeset in dem natürlichen Causalzusammenhange ber Dinge, bei biesem in beren gegenseitiger Uebereinstimmung; dort ift das Berhältnig der Dinge physisch, hier ist es ideal. Dieses ideale Berhältniß, worin die Besen alle übereinstimmen, ohne gegenseitig auf einander einzuwirken, nennt Leibnig "Sarmonie (accord parfait, rapport mutuel, harmonie de l'univers)". Da unter Monaden oder selbständigen Besen weder ein Influrus noch eine Afsistenz stattfinden kann, weil sonst unter dem Zwange einer fremben und auswärtigen Birtfamteit die felbstthätige Natur ber Monade vernichtet würde, so ist das positive Berhältniß, welches allein übrig bleibt, die Einheit selbständiger Befen, d. i. die Uebereinstimmung oder "Accommodation (consensus)".3

Wir verstehen also unter der Harmonie, diesem höchsten Weltbegriffe der leibnizischen Lehre, das ursprüngliche und vollkommene Stusenreich der Tinge. Ursprünglich ist das Stusenreich, weil nicht ein Wesen aus dem anderen hervorgeht, sondern von Ewigkeit her die zahlslose Fülle der Monaden besteht, deren jede einen eigenthümlichen Mikrokomus ausmacht, deren jede unter ihrem Gesichtspunkte, d. h. nach dem Maße ihrer Kraft das Universum vorstellt. Es ist vollskommen, weil es continuirlich sortschreitet und keine Zwischenreiche leer, keine Stusen in der Natur der Dinge sehlen läßt. Auf dem Gese

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mojes Menbeljohns jämmtl. Werle. Bb. IX. Briefwechjel. E. 264, 265. —
<sup>2</sup> — il faut considérer, que c'est de tout temps, que l'un s'est déjà accomodé à tout autre. Ainsi il n'y a de la contrainte dans les substances qu'au déhors et dans les apparences. Répl. aux réfl. de Bayle. Op. phil. p. 185. Syst. nouv. de la nat. Nr. 17. p. 128.

der graduellen Unterschiede beruht das Geset der Harmonie. Nachdem Leibniz in der Monadologie die graduelle Berschiedenheit der Monaden erklärt hat, fährt er fort: "Rur so läßt sich mit der größtmöglichen Mannichsaltigkeit zugleich die größtmögliche Ordnung, d. h. die größtmögliche Bollkommenheit erreichen. Und Bayle kann keinen tristigen Grund gegen die Möglichkeit dieser Weltharmonie anführen, wonach jede Substanz in ihrer Weise das Universum vorstellt."

## 2. Die harmonie als Ginheit ber Analogie und Continuität.

Indessen genügt es nicht, bloß die Möglichkeit der Weltharmonie als unwiderlegbar hinzustellen, sondern es handelt sich um deren Nothwendigkeit. Obwohl Leibniz die Lehre von der Harmonie gern wie eine Hypothese vorträgt, so gilt sie ihm selbst nach seiner eigenen Ersklärung doch mehr als eine bloße Annahme. "Abgesehen von allen jenen Borzügen, welche jene Annahme empsehlenswerth machen", sagt er in seinem neuen Naturspstem, "kann man behaupten, daß sie mehr ist als eine bloße Hypothese, denn es ist sonst kaum mögslich, auf eine rationelle Weise Hypothese, denn es ist sonst kaum mögsgrößer Schwierigkeiten, die dis jest die Geister angestrengt haben, verschwinden, wie es scheint, von selbst, wenn man jene Lehre wahrshaft begriffen hat. Auch läßt sich damit die gewöhnliche Borstellungs-weise sehr wohl versöhnen."

Die Weltharmonie ist mehr als eine Hypothese: sie ist ein Gesieß. Um dieses Gesetz zu rechtsertigen, bedürsen wir zunächst keines auswärtigen Gesetzgebers, und wenn Leibniz selbst die Weltharmonie gewöhnlich als eine von Gott gesetze, vorherbestimmte oder prästabilirte darstellt, so ist diese Auffassung in dem strengen Geiste seines Systems keineswegs die nächste. Der naturphilosophische Geist seiner Lehre, der namentlich in den ersten Entwürsen des Systems vorherrscht, solgert aus den Monaden, als den Elementen des Universums, unmittelbar die Weltharmonie als den naturgesetzlichen "parfait accord mutuel", und wenn der theologische Geist des Systems diesen Begriff in eine "harmonie préétablie" überset, so geschieht es unter

Monadologie. Nr. 58-59. p. 709. Bgl. Lettre à Arnauld. p. 107-108.
 Syst. nouv. Nr. 14-15. p. 127-128. Principes de la nature et de la grâce.
 Nr. 12. p. 717. - 2 Syst. nouv. de la nat. Nr. 17. p. 128.

einem höheren Gesichtspuntte, den wir an dieser Stelle noch nicht erreicht haben. Bunachft gilt uns die Beltharmonie als eine ben Donaden inwohnende Raturordnung. Go ift fie von Leibnig felbft erflart und begründet worden. Bie mit jeder einzelnen Monade unmittelbar ein befeelter Korper ober bie Ginheit von Seele und Korper gegeben mar, die beshalb teiner besonderen Schöpfung bedurfte, jo ift mit ben Monaden unmittelbar die Harmonie aller gegeben? Barum? Aus den Monaden folgt, daß sie analoge Bejen sein mussen; daraus folgt, daß sie nur graduell verschieden jein konnen, oder, mas daffelbe beißt, baß fie ein Stufenreich bilden. Aus ihrer unendlichen Mannichfaltigfeit folgt, daß es in jenem Stufenreiche keine Luden giebt, daß sich bie Monaden in unendlich fleinen Differengen abstufen ober in einer continuirlichen Stufenreibe fortichreiten. Und eben barin besteht ihre Sarmonie. Also liegt der lette Grund der Beltharmonie darin, daß jede Monade eine eigenthumliche Individualität ausmacht, eine beftimmte Stufe ber Beltordnung einnimmt, und ber lette Grund biefer eigenthümlichen Individualität liegt in ihrer Anlage. Bie in ber Anlage jeder einzelnen Monade die gesammte Individualität praformirt ist, so in der Anlage aller die gesammte Beltordnung oder die Beltharmonie: sie ift in dem ursprünglichen Beltzustande, b. h. in den Monaden praformirt. Sind nun die Monaden felbst gottlichen Ursprungs (eine Frage, die uns jest noch nicht berührt), so gilt daffelbe von ihrer Crdnung ober Harmonie. Was in der Natur präsormirt ist, bas ift burch Gott "praftabilirt". Ift bie Ratur eine gottliche Schöpfung, fo find ihre Braformationen gottliche Willensacte ober Borherbestimmungen. Unter dem metaphysischen Gesichtspunkte erscheint die Weltharmonie als eine Praformation der Natur, unter bem theologischen als eine Borherbestimmung Gottes, und wenn die leibnizische Philosophie von der Welt zu Gott den wohl begründeten Uebergang findet, jo verwandelt fich hier mit gutem Grunde die praformirte Harmonie in eine praftabilirte. Es icheint, daß fich diese beiden Begriffe in der Fassung des Philosophen unmittelbar vereinigt haben. In einer sehr bemerkenswerthen Stelle seiner Abhandlungen über das Befen der Natur jagt Leibnig: "Der Berfehr der Substanzen ober Monaden entsteht nicht durch eine gegenseitige physische Einwirfung, sondern durch eine Uebereinstimmung, die von einer göttlichen Braformation herrührt; jede einzelne Monade ftimmt mit allen anderen überein, indem fie der eingeborenen Rraft und den Weseten ihrer eigenen Natur folgt, und eben hierin besteht zugleich die Bereinigung von Seele und Körper."1

Das Naturgeset ber harmonie läßt sich im Beiste ber leibnigi= schen Lehre am einfachsten so erklären, daß in ihm die Gesetze der Analogie und ber Continuität zusammengefaßt find. Es folgt aus jenen beiben Gefeten, indem es dieselben vereinigt. Das System ber Sarmonie begreift die Welt als ein vollkommenes Stufenreich vorstellender Rräfte ober mifrotosmischer Individuen. Dag alle Dinge Monaden ober vorstellende Kräfte sind, erklärt bas Gefet ber Analogie. Daß biese Kräfte ein vollkommenes Stufenreich bilben, erklärt bas Geset ber Continuität. Und bas ber Harmonie erflärt, bag die Weltordnung in der continuirlichen Reihenfolge analoger Besen bestehe, wodurch bie größtmögliche Mannichfaltigfeit mit der größtmöglichen Ginformigfeit vereinigt werde. Die harmonische Verknüpfung der Monaden ist deren continuirliche Abstufung, diese fest voraus, daß die Monaden überhaupt verschieden sind; sie könnten nicht verschieden sein, wenn sie nicht beschränkt, d. h. förperlich oder materiell maren. Darum bezeichnet Leibniz die Materie, weil sie das Princip der Berschiedenheit bilbet, als das Band der Monaden, als die allgemeine natürliche Bedingung ber Sarmonie. "Benn die Dinge", fo heißt es in ben Betrachtungen über das Princip des Lebens, "frei ober befreit von der Materie maren, so würden sie in demselben Augenblicke aus dem Weltzusammenhange losgeriffen und gleichsam Deferteure ber Beltordnung fein."2

3. Die unenblich tleinen Differengen als Bebingung ber harmonie.

Die Materie hat bei Leibniz bieselbe Bedeutung in der Harmonie der Dinge, die nach einem Ausspruche Schillers der Körper für die

¹ Commercium scilicet substantiarum sive monadum oriri non per influxum, sed per consensum ortum a divina praesormatione; unoquoque, dum suae naturae vim insitam legesque sequitur, ad extranea accommodato, in quo etiam unio animae corporisque consistit. De ipsa natura etc. Nr. 10 Op. phil. p. 157. Wenn in dieser Stelle, wie in vielen anderen, aus der Weltharmonie das Berhältniß von Seele und Körper erklärt wird, so bemerke man wohl, daß unter Seele und Körper hier nicht die Momente der einsachen Monade, sondern verschiedene Monaden verstanden werden müssen, die sied, wie in den höheren Organismen, als Seele und Körper zu einander verhalten. Bgl. oben Buch II, Cap. VII, Nr. 3 u. 4. — ² les créatures franches ou affranchies de la matière, seraient détachées en même temps de la liaison universelle et comme les déserteurs de l'ordre général. Considérations sur le princ. de vie. p. 481.

Liebenden hat: "Er nur ist's, der die Seelen trennt und der die Seelen vereint". Aber die Berschiedenheit und Materialität der Monaden bewirkt zunächst erst die bloße Coeristenz derselben und ermöglicht nur die Weltharmonie, welche ohne die Berichiebenheit der Dinge überhaupt nicht stattfinden könnte. Daß aber biefes Busammensein ein harmonisches wird, dazu gehört in den Monaden felbst noch eine nabere Bebingung. Die bloge Coerifteng besteht in der forperlichen Berschiedenheit, die harmonische Coeriftenz verlangt eine Berschiedenheit durch stetige Abstufungen und Uebergangsformen, d. h. durch unendlich kleine Differenzen. Darum können wir uns im genauen Berstande der leibnizischen Lehre so ausbruden: die Differenz der Monaden bewirft beren Coexisteng, die unendlich fleinen Differengen bewirken die harmonische Coeristenz. Die bloße Differenz oder Materialität ist nur die negative Bedingung, ohne welche die Weltharmonie nicht möglich ist: die unendlich kleinen Differenzen ober die Continuität ist die positive, durch welche sie besteht, und wodurch Leibniz selbst die harmonische Beltordnung erklärt. Die unendlich kleinen Differenzen ber Monaden sind die unendlich kleinen Abstufungen der vorstellenden Kräfte, die Leibniz gerade da am nachdrudlichsten hervorhebt, wo sie das gewöhnliche Bewußtsein und die hergebrachte Philosophie am wenigsten einsieht. Der icheinbar größte Gegensat ber Belt besteht zwischen ben bewußtlosen und bewußten Wesen, zwischen der Natur und dem Geiste. Und gerade hier entdeckt Leibniz, wie wir gesehen haben, die unendlich kleine Differenz, indem er zeigt, daß es im Geiste Borstellungen giebt, bie nicht gewußt, nicht gemerkt werden, und die er beshalb als "perceptions petites (perceptions insensibles)" bezeichnet. Wir überlassen es der folgenden Betrachtung, diesen höchst wichtigen und lehrreichen Begriff der leibnizischen Philosophie psychologisch darzustellen. und nehmen jest die "perceptions petites" nur als das wichtigste Beispiel der unendlich kleinen Differenzen überhaupt oder der naturge= mäßen Continuität, ba fie ben Gegenfat zwischen Ratur und Beift, ben größten Gegensat, ben es giebt, in eine solche unendlich kleine Differenz auflösen. 3ch fage: auf biefen Begriff grundet Leibnig in positiver Beise ben Gedanken ber Beltharmonie, durch den Begriff der unendlich kleinen Differenzen erklärt er die harmonische Beltordnung. In der Einleitung zu den neuen Bersuchen über den menfche lichen Verstand heißt es wörtlich: "Dieje kleinen Borftellungen find von einer weit größeren Bedeutung, als man meint. Ja man barf

sagen, daß fraft dieser kleinen Borstellungen die Gegenwart von der Zukunst erfüllt und mit der Bergangenheit belastet ist, daß alles mit einander übereinstimmt (σύμπνοια πάντα, wie sich Sippokrates ausedrücke), und daß in dem kleinsten Wesen ein göttlicher Berstand die ganze Reihensolge der Dinge im Universum lesen könnte." "Diese unmerklichen Borstellungen sind die Bedingung, wodurch ich jene bewunderungs würdige vorherbestimmte Harmonie zwischen Seele und Körper und überhaupt zwischen allen Monaden oder einsachen Substanzen erkläre."

Ich finde keine Stelle, welche deutlicher zeigen könnte, wie Leibniz die sogenannte vorherbestimmte Harmonie aus dem Wesen der Monaben selbst, d. h. aus natürlichen Bedingungen vollkommen erklärt haben will: er begründet sie aus den kleinen Vorstellungen, d. h. aus den unsendlich kleinen Differenzen der vorstellenden Krast oder, was genau dasselbe sagt, aus dem continuirlichen Stufengange der Dinge. Daraus folgt unmittelbar die Weltharmonie, weil sie darin besteht.

Hier ist die Summe des Systems, so weit wir dasselbe entwickelt haben. Alle Dinge sind Mikrokosmen. Daraus folgen die drei Geset, in denen die Weltordnung besteht: das Geset der Analogie, der Continuität und der Harmonie. Sind alle Wesen Mikrokosmen oder Vorstellungen desselben Universums, so müssen sie analog sein. Sind sie analog, so müssen sie auch verschieden, so können sie nur graduell verschieden sein, d. h. sie müssen eine Stusenreihe von Wesen bilden. Giebt es nun, was aus dem Begriffe der Monade solgt, eine zahllose Fülle vön Mikrokosmen, so giebt es auch eine Verschiedenheit in unendlich vielen Abstusungen. Daher müssen die graduellen Differenzen unendlich klein, also die Stusenreihe der Dinge (nicht lückenhaft, sondern) vollkommen oder continuirlich sein. Die Monaden müssen bestehen:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Les petites perceptions sont donc de plus grande efficace, qu'on ne pense. — On peut même dire, qu'en conséquence de ces petites perceptions le présent est plein de l'avenier et chargé du passé, que tout est conspirant (σύμπνοια πάντα, comme disait Hippocrate), et que dans la moindre des substances des yeux aussi perçants, que ceux de Dieu, pourraient lire toute la suite des choses de l'univers. C'est aussi par les perceptions insensibles que j'explique cette admirable harmonie préétablie de l'âme et du corps et même de toutes les monades ou substances simples. Nouv. ess. Avant-propos. p. 197, 198.

sie mussen die größte Mannichfaltigkeit in der größten Einförmigkeit stellen und in diesem Sinne eine harmonische Weltordnung bilden.

## Neuntes Capitel.

# Die Entwickelung des menschlichen Geiftes.

## I. Die Ratur bes Beiftes.

## 1. Seele und Beift.

In der harmonischen Weltordnung, die von dem Gesetze der Continuität beherrscht wird, entfaltet sich der Spielraum des menschlichen Daseins auf einer mittleren Stuse, begrenzt diesseits durch das nie= dere Leben der Thiere, jenseits durch das höhere der Genien. Zwischen biefen Grenzen liegt ber Schauplat, welchen die Menschheit im Universum einnimmt und ben in einer aufsteigenden Laufbahn die Rraft ber menschlichen Individualität durchmift: sie beginnt mit bem bunklen Seelenleben, welches, in sinnliche Borftellungen verfentt, ber Thierseele am nächsten verwandt ist, und sie erhebt sich in dem stetigen Stufengange fortichreitender Aufflärung zu einer deutlichen Erfenntniß der Dinge oder zur Idee der Weltharmonie. Jede Monade ift ein Individuum, welches sich entwickelt; die Entwickelung ber menschlichen Monade besteht darin, daß sie aus dem bewußtlofen Leben bas bewußte, aus ber Borftellung bie Ertenntniß, aus ber Seele den Beift entfaltet und vom Thiere zum Genius fortstrebt. In diefer Entwickelung allein erschöpft sich die Natur bes menschlichen Mifrotosmus: in bieser fortschreitenden Aufklärung, deren Element die dunkle Borstellung und beren Ziel die deutliche Welterkenntnig zusmacht. Den Menschen erflären heißt daher, seine Entwickelung ober die Entstehung des Beistes erflären.

Geist ist bewußte Vorstellung im Unterschiede von der Seele als der bewußtlosen. Die Genesis des Geistes ist das allmähliche Be-wußtwerden der menschlichen Seele, das allmähliche Hervorgehen des höheren geistigen Lebens aus dem niederen psychischen; erst unter diesem Gesichtspunkt dringt die Philosophie ein in das Geheimniß der Menschennatur, welches die Seelenlehre aufklären soll, und worauf Leibniz die speculative Untersuchung zuerst hinführt. Denn die von Descartes begründete Philosophie konnte den Geist nur logisch, aber

nicht genetisch erklären; sie wußte, was er ist, aber nicht, wie er wird. Indessen ift ber Mensch nicht fertiger, sondern werbenber Beift. Wenn die Entstehung des Beistes nicht erklärt wird, so wird der Mensch selbst nicht erklärt, und die Begriffe der Anthropologie bleiben hinter ben Thatsachen der Natur zurud. Thatsache ift, daß jeder Mensch ein mit sich ibentisches Individuum ausmacht, welches nach den Gesepen der Natur lebt und zugleich von der Natur weiß, indem es die Dinge denkt und erkennt. Individualität, Leben (Seele), Bewußtsein (Geift): diese drei Thatsachen muffen im Menschen anerkannt und fo erklart werben, daß fie mit und durcheinander bestehen. Bon diesen Thatsachen aber vermochte Descartes und seine Schule im Grunde feine zu erflären. Denn die menschliche Individualität machten diese Philosophen zu einem Wunder, da sie ben Zusammenhang zwischen Seele und Körper unmittelbar und stets von neuem durch die göttliche Allmacht bewirkt fein ließen; bas Leben galt ihnen für eine feelenlose Maschine, und den Geist erklärten sie durch ein Attribut, wodurch derjelbe von allen übrigen Befen ganzlich unterschieden, ja denselben ent= gegengesett war; er sollte von Natur benkend und darum bewußt, die übrigen (förperlichen) Befen, weil fie nicht benten, vollkommen bewußt- und darum seelenlos fein. Die Geister allein gelten als benfende und vorftellende Rrafte, fie allein find Seelen, ober, wie fich Leibnig in feiner Beife ausbrudt: "nach ber Meinung ber Cartesianer find nur die Beifter Monaden". 1 Ueberhaupt laffen fich die pfnchologischen Begriffe Descartes' auf biese beiben Formeln zurudführen, die aus seinen dualistischen Grundsäten unmittelbar folgen und die Einseitigkeit feiner Geifteslehre beutlich aussprechen: Die erfte erklart: nur die Beifter find bentend und bewußt; die andere: die Beifter find nur bentend und nur bewußt. Es giebt baber in ben Geiftern feine bewußtlosen Borstellungen und in den Körpern teine vorstellenden Kräfte, also überhaupt nichts Selbstthätiges, weber Seele noch Leben. Bwischen Beift und Körper giebt es gar feine Analogie, sonbern nur einen burchgängigen Gegenfag. Das Leben gilt ben Cartefianern für Mechanismus, also für feelenlos; bie Seele gilt ihnen für Beift, also für forperlos. Beil fie Beift, Bewußtsein und Seele zusammenfallen laffen, fo muffen fie fagen : alles Beiftloje ift bewußtlos, alles Bewußt-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Et c'est en quoi les Cartésiens ont fort manqué: que les seuls esprits étaient des monades. Monadologie. Nr. 14. p. 706.

loie in ieelenlos, darum ielbūlos, alio nur mechaniich. Zwei Thatjachen, welche die Ratur und uniere Erjahrung vollkommen bejahen, muffen die Cartefianer leugnen, da fie unvermögend find, dieselben zu erflaren: den Organismus in der Ratur und die bewußtloje Borftellung im Geifte. Es giebt im Berftande ihrer Philosophie nichts Körperliches, das beieelt, und nichts Geiftiges, das bewußtlos ware. Diefen Dualiften fehlt der Begriff, welcher die mabre Mitte zwischen Beift und Rorper bilbet, b. i. ber Begriff ber Seele, welche ben Rorper belebt, das buntle Naturleben im Menichen fortführt und bis gum Bewußtsein steigert. Ohne Seele läßt sich weder Leben noch Geist begreifen, benn bas Leben ift gleich einem bejeelten Rorper, und ber Beift ift gleich einer bewußtwerbenden Seele. Alfo muß man, mas die Cartefianer nicht vermocht haben, zwischen der bewußtlosen und ber bewußten Seele unterscheiden und in dem Begriffe der Seele den Gegenfat der bewußtlofen und bewußten Gubftanzen auflofen konnen. "Man muß unterscheiben", sagt Leibniz, "zwischen Berception oder Borstellung und Apperception ober Bewußtsein, welches lettere nicht allen Monaden, auch nicht einer und berfelben Monade unaufhörlich aukommt. Eben biesen Unterschied haben die Cartesianer versehlt, indem sie die bewußtlosen Borstellungen für nichtig halten, wie die gemeinen Leute die fleinen und unmerklichen Körper."1

Leibniz begründet seine Philosophie, indem er in den Körpern entdeckt, was die Cartesianer in den Körpern leugnen, nämlich Kräfte, die als selbstthätige Naturen Seelen oder Analoga des Geistes sind. Auf diesem Begriffe ruht die leibnizische Physit im Unterschiede von der Corpustularphysit und dem Materialismus. Mit der Erklärung des Körpers muß sich nothwendig auch die des Geistes ändern. Dies geschieht, indem Leibniz in den Geistern entdeckt, was den Cartesianern verdorgen blieb: nämlich die bewußtlosen Borstellungen oder das undewußte Seelenleben. Wie sich auf das Princip der Kräfte in der Natur oder der beseelten Körper die Resorm der Physist gründet, so gründet sich die entsprechende Resorm der Psychologie auf das Princip der bewußtlosen Borstellungen im Geiste. Diese sind die Elemente des Geistes, wie die Atome die Elemente der Körper.

<sup>1</sup> Principes de la nature et de la grace. Nr. 4. p. 715. — 2 Siehe oben Buch II. Cap. I. S. 325 figb.

#### 2. Die beutliche Borftellung. Das Selbftbewußtsein.

Nach dem Weltgesetz ber Analogie ist der Geist von den anderen Befen nicht der Substanz, sondern dem Grade nach verschieden. Er ift eine vorstellende Rraft, die burch ben Grad ihrer Deutlichkeit alle vorstellenden Kräfte in ber uns bekannten Natur übertrifft. Deutlich ist die vorstellende Rraft, wenn sie das Borgestellte sowohl in seinen Theilen, als von anderen Borftellungen genau zu unterscheiden vermag. Run ift jede Borftellung ein Ausbruck vorstellender Rraft, und wie die Wirkung von ber Urfache, fo ift ber Ausbrud von ber Rraft, bas Vorgestellte von dem Borstellenden zu unterscheiden. Die Deutlichkeit verlangt, daß biefer Unterschied gemacht werbe. Also muß die deutlich vorstellende Rraft sich selbst von allen ihren Vorstellungen unterscheiden: erst dann ift die vorstellende Rraft mahrhaft deutlich, wenn sie sich felbst beutlich ift, wenn ihre Borstellungen nicht bloß anderen, sondern ihr selbst einleuchten. Die bloße Borstellung ist die einfache Kraftäußerung ober ber Ausbruck eines Besens, die Form besselben, wodurch es anderen deutlich erscheint, die aber dem Besen selbst in keiner Beise gegenwärtig, geschweige bewußt wird. So sind die Körper in der Natur wohl für uns die deutlichen Vorstellungen der fie beseelenden Rraft, aber diefer Kraft felbst find fie dunkel. Bas ich wahrhaft deutlich vorstelle, das muß ich (nicht bloß anderen, sondern) mir felbst vorstellen. Bas ich mir selbst vorstelle, indem ich mich davon unterscheide, ist nicht bloß Ausbruck meines Wesens, nicht bloß Eindrud meiner Empfindung, sonbern Object meines Bewußtseins. Der Ausbruck ist die bloße Borstellung, der Eindruck ist die empfundene, das Object die bewußte. Im Bewußtsein wendet sich die vorstellende Kraft nach innen, sie bezieht sich zurück auf sich selbst, ihre Thätigfeit wird mithin reflexiv, während sie in der blogen Borstellung nur expressib war. Die bewußte Borstellungsfraft bemächtigt sich ihrer Borftellungen, sie nimmt dieselben als die ihrigen in Besit, sie hat, mas die bloke Borstellung nur ist: barum ist fie "Apperception" im Unterschiede von jener, die nur Berception mar. "Berception ist der innere Rustand der Monade, welche die Außenwelt vorstellt; Apperception ist das Bewußtsein (conscience) ober die Reflexion jenes inneren Austandes (connaissance réflexive de cet état intérieur), die nicht allen Monaden gegeben ist."1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Principes de la nature et de la grâce. Nr. 4. p. 715.

Mus dem Begriff ber vorstellenden Kraft folgt, daß fich dieselbe in stetig fortichreitender Steigerung von dem dunklen Buftande gum beutlichen erhebt. Aus bem Begriffe ber beutlich vorstellenden Rraft folgt, daß sich dieselbe als Apperception, Reflexion ober Bewußtsein äußert, benn nur vermöge bes Bewußtseins tann man beutlich vorftellen. Bie nun die Borftellungsfraft überhaupt ein thatiges Subject ober ein Selbst ausmacht, jo ift die bewußte Borftellungefraft ein bewußtes Gelbft ober Gelbftbewußtfein. Das Bewußtsein nämlich, um uns in einer grammatischen Formel auszudrücken, regiert einen boppelten Accujativ ber Berjon und ber Sache: es stellt die Dinge und zugleich sein eigenes Befen fich selbst vor (sibi), es ist in der letteren Rudsicht eine doppelte Resterion, indem es sich selbst sowohl im Dativ als im Accusativ regiert, und eben in diesem Sinne nennen wir es Selbstbewußtsein. Das Bewußtsein ift die reflexive Borftellung der Dinge, das Selbstbewußtsein ift die reflexive Borstellung des eigenen Befens. In der Monade fallen beide gusammen, benn ba fie eine Borftellung der Welt oder einen Mifrotos= mus bildet, fo ift ihr Selbstbewußtsein zugleich Beltbewußtsein und umgetehrt.

Der Geist ist bemnach, da er deutliche Borstellungstraft ist, selbstbewußte Monade. Daraus erklären sich die eigenthümlichen Kräfte oder Attribute des Geistes: es sind die natürlichen Seelenkräfte in der Potenz des Bewußtseins. Jede natürliche Seele war die Entwickelung eines Individuums, und da jede Entwickelung durch einen Bweck bestimmt wird, welchen sie verwirklicht, so waren die natürlichen Seelenkräfte Borstellung und Streben (Perception und Appetition), denn die Vorstellung ist die Kraft, welche Zwecke setzt, und das Streben diejenige, welche Zwecke versolgt. Also ist der Geist als bewußte Monade ein Individuum, welches sich mit Bewußtsein entwickelt, d. h. welches mit Bewußtsein vorstellt und mit Bewußtsein strebt. Mit Bewußtsein streben heißt woll en: auf das Erkenntnisvermögen gründet sich die Wissenschaft, auf den Willen die Moral.

Unter Wissenschaft verstehen wir die Erkenntniß des gesetze und vernunftmäßigen Zusammenhanges der Dinge, denn die Vernunft ist der Inbegriff der allgemein gültigen Gesetze oder Principien. Wissenschaft ist nur möglich, wenn die Erscheinungen den Vernunftgesetzen gemäß vorgestellt werden. Aber um die Dinge nach Vernunftgesetzen vorzustellen, muß ich im Stande sein, die Vernunftgesetze oder Prin-

cipien selbst vorzustellen. Jebe Monade repräsentirt das Wesen der Dinge, die bewußte Monade stellt das Wesen der Dinge sich selbst vor (sibi): mithin ist der Geist als die reslezive Vorstellung des eigenen Wesens zur deutlichen Erkenntniß der Dinge oder zur Wissenschaft sähig. "Die Geister", sagt Leibniz, "haben das Vermögen der resleziven Kraftäußerung und können daher zum Gegenstand ihrer Bestrachtung machen, was man Ich, Substanz, Monade, Seele, Geist nennt, mit einem Worte die immateriellen Wesen und Wahrsheiten. Und eben dies besähigt uns zur Wissenschaft und demonstrativen Einsicht."

#### 3. Die Berfonlichteit.

Das Ich, wie das bloße Individuum, der Geift, wie die bloße Monade, find ewige, unzerftörbare Kraftwesen, die in allen Umwandlungen dieselbe beharrliche, mit sich identische Einheit bleiben; aber in bem blogen Individuum ift diese Identität eine bewußtlose, im Beift eine bewußte; dort bildet fie eine physische, hier eine moralische Gin-Das physische Individuum macht ben Organismus, bas moralifche bagegen bie Berfon: jener handelt nach bewuftlosen 3meden oder Naturgesepen, diese dagegen nach bewußten Zwecken oder nach Absichten: auf diesen Begriff ber Berfonlichkeit ober ber moralischen Identität gründet sich das moralische Leben und die moralische Unsterblichkeit.2 "Das Wort Person", erklärt Leibniz in seinen neuen Berfuchen über ben menschlichen Berftand, "bedeutet ein bentendes und intelligentes Befen, fähig gur Bernunft und Reflexion, bas fich felbst als ein und baffelbe Subject vorzustellen vermag, welches in ver-Schiebenen Zeiten und Orten benft und alles mit bem Bewußtsein thut, daß es selbst den Grund seiner Handlungen ausmacht. Dieses Bewußtfein begleitet immer unfere gegenwärtigen Empfindungen und Borstellungen, wenn sie beutlich genug sind, und eben badurch ift jeder für sich, was man im reflexiven Sinne ein Selbst nennt (soi-même). So weit sich bas Bewußtsein über die Sandlungen und Gedanken der Bergangenheit erstreckt, ebenso weit reicht auch die Identität der Berson, und das Selbst ist in diesem Augenblicke eben dasselbe als da-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Les esprits sont capables de faire des actes réflexives et de considérer ce qu'on appelle moi, substance, monade, âme, esprit, en un mot les choses et les vérités immatérielles. Et c'est ce qui nous rend susceptibles des sciences ou des connaissances démonstratives. Princ. de la nat. et de la grâce. Nr. 5. Op. phil. p. 715. — <sup>2</sup> Sièhe oben Buch II. Cap. V. S. 405 figb.

mals."1 Go ertlart fich ber Begriff bes Geiftes: Beift ift Berfon, Berfon ift moralische oder felbstbewußte Individualität, beren Rrafte Berftand und Bille find, diefe folgen aus der bewußten Borftellung, welche felbit in ber refleriven oder beutlichen Borftellungsfraft besteht. So bezeichnet der Menich in dem Stufengange der Dinge den Bendepuntt, wo aus dem Individuum die Berfon, aus der natürlichen Belt die moralische hervorgeht. Die moralische Welt bildet im Unterschiede von der natürlichen den Geifterstaat oder bas Reich der bewußten 3mede. Das Berhältniß beider Welten erflart Leibnig gewöhnlich burch ben Begriff ber Sarmonie: Die moralische Welt verhalt fich gu ber natürlichen, wie die Berfon gum Individuum, wie der Beift gur Seele, wie die Seele gum Rorper, wie die Endursachen gu den wirfenden Urfachen. Bir nehmen den leibnigischen Begriff der Sarmonie ftets in bem bereits erörterten und festgestellten Ginne: fie bezeichnet bas continuirliche Stufenreich ber Rrafte, die von den nieberen zu ben höheren fortschreiten. Bie überall die niedere Kraft nach der höheren ftrebt, jo ftrebt die buntle Borftellungsfraft nach der deutlichen, die Natur nach dem Beifte, die physische Welt nach der moralischen. Die lettere ift ber 3med, welcher gleichsam ber Natur auf ihrem Stufengange porschwebt, ber fich von Stufe zu Stufe immer mehr aufflart, bis ihn die geiftgewordene Seele mit Bewußtsein erfaßt. Da nun gwijchen Ratur und Beift, zwijchen Dechanismus und Moralismus feine Rluft, sondern ein ftetiger Uebergang ftattfindet, fo besteht zwischen den beiden Welten eine volltommene Uebereinstimmung oder Harmonie. Es ift baffelbe Gefet ber unendlich fleinen Differengen, welches bie moral= ifche Belt mit der phyfifchen in eben bem Puntte verfnüpft, wo die bewußte Borftellung aus ber bewußtlofen hervorgeht. Go muffen wir aus dem Befichtspuntte ber leibnigifchen Philosophie die Ratur nicht bloß als ben Schauplat ber moralischen Beltordnung, sondern als beren eigene, elementare Grundlage betrachten. Gie verhalten fich, wie das Individuum zur Perfon, wie die Anlage zum Charafter. Das Individuum ift das Element ber Perfon, ber beharrliche Grundton, welcher das moralische Lebensthema beherricht, das unverwüstliche Naturell, welches die menschlichen Billensrichtungen geheimnißvoll bedingt und das perfonliche Leben in allen feinen Erscheinungen mit dem Musbrude monadifcher Eigenthumlichfeit begleitet. Bang

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouy. Ess. Liv. II. chap. 27. Op. phil. p. 279.

anders ericheint bei Leibnig die moralische Beltordnung, als bei Richte. Bergleichen wir bas Reich ber bewußten Sandlungen mit einem Drama, fo erblicht Fichte in ber Ratur gleichsam ben Schauplat, wo fich biefes Drama begiebt, Leibnig bagegen die fünftlerischen Rrafte, die daffelbe ausführen. Dort verhalt fich ber phyfifche Menich gum moralischen, das Individuum gur Berfon, wie das unterwürfige Bertzeug zum imperatorischen Gefet, hier bagegen wie bas natürliche Talent des Runftlers ju feiner Leiftung. Wie die Talente, fo die Leiftungen; wie die Individuen, fo die Berfonen. Das große Raturgefet ber burchgängigen Berichiedenheit beherricht und charafterifirt auch die Beifter. Die moralische Belt erscheint auf dem Standpunkte der leibnigischen Philosophie als die gludlichste Leistung der Natur, als die reife Frucht, welche diefe nach bem gesetmäßigen Laufe ber Dinge hervorbringt. Die 3dee der Beltharmonie fordert, daß zwischen Natur und Moral fein Biderfpruch ftattfinde, daß der menschliche Beift in feinem entwidelten, bewußten Streben mit dem Naturgefete nicht fampfe, fondern übereinstimme. Berade in diefer Auffaffung, die ihre Grundlage ausmacht, ift die leibnigifche Sittenlehre völlig unterschieden von der fantischen. Um aber das menschliche Seelenleben in feinen natürlichen Bedingungen richtig zu würdigen, vergleichen wir es zuerft mit bem thierischen als ber nächst nieberen Stufe.

# II. Die thierische und menschliche Seele.1 1. Gebachtnig und Ertenntnig.

Die menschliche Seele enthält die Anlage des Geistes und untersicheidet sich darin von der thierischen, die vermöge ihrer Schranke auf einer niederen Lebensstuse befangen bleibt. Der Mensch hat das Bermögen, Person zu werden; seine vorstellende Kraft ist von Natur bestähigt, das Borgestellte deutlich aufzuklären, d. h. zu reslectiren, ihrer selbst und der Belt inne zu werden und, was nothwendig daraus solgt, vernunstgemäß zu denken. Das Thier ist nie Person, sondern nur Individuum, nie Geist, sondern nur Seele; die thierische Seelenkraft kann das Borgestellte empsinden, aber nicht wissen; ihre Borstellungen bleiben Eindrücke und werden niemals Objecte. Die Schranke der Empsindung ist die Schranke der Thierseele. Um den Unterschied

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Rgl. bejonders commentatio de anima brutorum. Nr. X. XIV. p. 464—465. Monadologie. Nr. 25—30. Principes de la nat. et de la grâce. Nr. 4—5. p. 715.

zwischen Seele und Beift in eine feste Formel zu fassen, so vergleichen wir die Seele auf dem Standpunkte der thierischen Empfindung mit bem Geift auf bem Standpunkte bes bentenben Bewußtseins. Bie unterscheidet sich die sinnliche Borftellung von der bentenden, die "sensio" von der "cogitatio"? Jene percipirt nur gegebene Ginbrude, und mas nicht finnlich gegeben ift, fann niemals von ber thierischen Seele porgestellt merden. Wenn fich biefelben Eindrude oft wiederholen, so gewöhnt sich die Seele an deren Berknupfung, sie lebt sich in die immer wiederkehrende Folge gemisser Borstellungen ein und vermag innerhalb diefes beschränkten Bebietes gewisse Thatfachen zu verknüpfen. Doch sind die letteren nie mehr als einzelne sinnlidje Data, die Combination felbst ift nie mehr als eine einzelne sinnliche Erfahrung, die bloß durch die Gewohnheit der sinnlichen Borstellung, welche die wiederholten Eindrücke behält, d. h. durch das Wedächtniß gemacht wird. Die vorstellende Kraft ber thierischen Seele reicht bis zum Gedächtniß, welches finnliche Erfahrungen macht, indem es sinnliche Eindrude combinirt. So gewöhnt fich ein hund, welcher den Stod feines herrn oft empfunden hat, mit der Borftellung bes Stocks die bes Schlages und bes Schmerzes zu verbinden, barum fürchtet er seinen Anblick, in Erwartung der gewohnten Affection. Man muß biefe Combinationstraft ber Thiere nicht höher nehmen, als fie ift, benn fie bleibt in allen Fällen auf bas Webiet ber finnlichen Erfahrung eingeschränkt und verknüpft beren Data nicht burch ben Berftand, sondern nur durch das Gedächtniß. Die Combinationen der Thiere find feine Urtheile. Der hund urtheilt nicht, daß der Stock ichlägt und ber Schlag ichmerzt, er fürchtet nur, daß ber Stod ihn ichlägt, nicht beshalb, weil ber Stod ichlagen tann, sondern weil er ihn oft geschlagen hat. Er verknüpft die Borftellung bes Stocks mit ber bes Schlags nur als sinnliche Eindrücke, nicht als Urfache und Wirtung. Das Berknüpfende also in den thierischen Combinationen ift bie finnliche Erfahrung bes Individuums, nicht die Caufalität ber Dinge. hierin liegt ber Unterschied, um den es sich handelt. bentende Borftellung urtheilt durch Begriffe, fie ertennt die Gefete, daher ihre Combinationen allgemeine und nothwendige Wahrheiten find. Für die finnliche Borftellung bagegen giebt es nur einzelne Fälle und, wenn sich dieselben wiederholen, Regeln, die durch Bewohnheit behalten, aber nie durch Gründe erkannt werden. Wie sich die Regel vom Geset unterscheidet, so die finnliche Vorstellung von der denken-

ben. Die Regel erklärt, daß etwas zu geschehen pflegt, weil es so oft geschehen ift, sie beruht auf sinnlich gegebenen, zufälligen Thatsachen. Das Geset erklärt, daß etwas immer geschieht, weil es so geschehen muß; es beruht auf allgemeinen Brincipien, die keine Ausnahme zulassen. Die Wahrheit der Regel ist zufällig, wie die einzelne Thatfache, die Bahrheit des Gesetzes nothwendig, wie das Princip. Also wie sich die zufälligen, bloß factischen Bahrheiten von den nothwenbigen Bahrheiten unterscheiden, so unterscheidet sich die Regel vom Gefet, die finnliche Erfahrung von ber Erfenntniß, das Bebachtniß von der Bernunft, die sinnliche Borstellung von der denkenden: jene erhebt sich nur bis zum Gedächtniß der Thatsachen, diese bis zur Erfenntniß ber Ursachen. "Es giebt", sagt Leibniz, "eine Combination der thierischen Borftellungen, die eine gewisse Aehnlichkeit mit der Vernunft hat, aber diese Combination gründet sich nur auf das Gebachtniß ber Thatsachen (la mémoire des faits) und niemals auf die Erkenntniß der Ursachen (la connaissance des causes). So flieht der hund den Stod, womit er geschlagen worden, weil ihm das Gebadtniß den Schmerz vorstellt, ben ihm jenes Instrument verursacht hat. Und die Menschen, soweit sie Empiriker sind, — sie sind es in dreiviertel ihrer Handlungen, — machen es so, wie die Thiere; man erwartet, daß es morgen Tag werben wirb, weil man es immer erfahren hat. Nur ber Aftronom fieht ben Aufgang Conne aus Brunden vorher, und auch diese Boraussicht wird zulett fehlschlagen, wenn die Ursache des Tages, die nicht ewig ist, aufhören wird. Aber die benkende Einsicht (raisonnement) gründet sich auf nothwendige ober ewige Wahrheiten, wie die Wahrheiten der Logit, Urithmetit, Geometrie, woraus die zweifellose Ideenverknüpfung und die unfehlbaren Schluffe hervorgeben. Die Individuen, welche jene Combinationen nicht einsehen, nennen wir Thiere (bêtes), diejenigen aber, welche die nothwendigen Bahrheiten erkennen, sind im eigentlichen Sinne bes Worts die vernünftigen Individuen, und ihre Seelen heißen Beifter. Diese Seelen find der Reflexion und Selbstbetrachtung fähig, welches Bermögen sie zur Bissenschaft und demonstrativen Ginsicht befähigt."1

#### 2. Sinnlichteit und Bernunft.

Die sinnliche Erfahrung hat der Mensch mit dem Thiere gemein, die Vernunfterkenntniß hat er voraus. Da nun die beschränkte ober

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Princ. de la nat. et de la gr. Nr. 5. p. 715. Monadol. Nr. 26-29. p. 707.

nunliche Borftellung den elementaren Juftand ber Seele, gleichsam beren erste Gewohnheit ausmacht, jo bleibt das menschliche Leben in ben meiften Individuen und in den meiften Sandlungen in biefer Gefangenschaft der sinnlichen Erfahrung. Soll zwischen Thier und Wensch die fleinste Differenz gesucht werben, so verweisen wir auf bie beiden gemeinsame empirische Borftellung; handelt es sich um die größte, so verweisen wir auf die Bernunftertenntniß, von welcher Leibnig felbst erklärt, daß sie ihrer gangen Art nach von der finnlichen Erfahrung verschieden fei. Wie weit auch die Erfahrung ihre Renntnisse ausbehne und ihr Bebiet erweitere, so bleibt auf bem höchsten Grade ihrer Ausbildung immer noch eine unendliche Differenz zwischen Empiric und Erfenntnig. Dies ift unter ben Monaden bie große Differeng zwischen Thier und Menich, im Menichen selbst zwischen Sinnlichkeit und Bernunft, in der menschlichen Erkenntnig zwischen ber sogenannten empirischen und speculativen Biffenschaft. Gabe es nur Erfahrung, fo gabe es feine wirkliche Erkenntniß: biefen Sak hat Leibniz eben so klar eingesehen, wie vor ihm Plato und nach ihm Kant. Denn die empirischen Urtheile gründen sich alle auf Thatsachen, die ihrer Beschaffenheit nach zufällig und particular sind, die ratio= nalen bagegen auf Grundsäte, die ihrer Beschaffenheit nach allgemein und nothwendig sind. Thatsachen sind a posteriori gegeben, Brincipien a priori: barum sind die Erfahrungsurteile zufällige und particulare Wahrheiten, die aus sinnlich gegebenen Thatsachen abstammen, bie rationalen Erkenntnisse bagegen sind nothwendige Bahrheiten, bie von Principien ausgehen. Die empirischen Schluffolgerungen sind "inductiones particularium a posteriori", während die ratio= nalen (ratiocinatio) "a priori per rationes" fortschreiten. In seiner Abhandlung über bie Thierfeele giebt Leibnig folgende abschließende und genaue Erklärung über ben Unterschied zwischen Bernunft und Erfahrung: "Sofern der Mensch nicht empirisch, sondern vernunftgemäß handelt, vertraut er nicht allein ben Erfahrungen ober ben particularen Urtheilen, die er von Thatsachen abgeleitet hat, sondern er urtheilt aus Principien und ichließt nach Bernunftgrunden. Und wie sich der Geometer oder der mit der Analyse vertraute Ropf von bem gewöhnlichen Rechenlehrer unterscheibet, ber bem Bedächtniß ber Anaben die Regeln der Arithmetit mechanisch beibringt, deren Gesetze er felbst nicht kennt, und ber geradezu rathlos ist, wenn ihm eine etwas ungewöhnliche Frage begegnet, so unterscheidet sich der empirische Kopf von dem rationalen und die thierische Combinationskraft (consecutiones destiarum) von der menschlichen (ratiocinatio). Wenn wir auch noch so viele Fälle durch eine Reihe von Experimenten sestgestellt haben, so sind wir doch niemals des beständigen Ersolges sicher, außer wir sinden nothwendige Principien, woraus endgültig solgt, daß die Sache schlechterdings so sein müsse. Darum sind die Thiere unsähig, allgemeine Urtheile (universalitatem prosositionum) zu sassen, weil sie die Kategorie der Rothwendigkeit nicht kennen. Und mögen auch disweisen die Empiriker auf dem Wege der Induction zu wahrhaft allgemeinen Sähen gelangen, so geschieht es nur durch Jusall (per accidens) und nie kraft ihrer Schlüsse (vi consecutionis)."

## 3. Das Bermögen ber Principien.

Ohne Principien giebt es keine allgemeinen und nothwendigen Urtheile, feine rationale Erkenntniß, keine wirkliche Wissenschaft. Wie nun bas Princip ober Wesen ber Dinge ben Grund aller Erschein= ungen bildet, fo bildet bie Borftellung jenes Brincips oder der Begriff vom Befen der Dinge den Grund unferer rationalen Erkenntnig. Wo diese allgemeinen und nothwendigen Ideen nicht find, da ift eine Bernunfterkenntnig unmöglich, und wo die lettere möglich ift, da muffen jene vorhanden sein; fie muffen im menschlichen Beifte gegenwärtig sein, wenn aus bemselben Wiffenschaft und Erfenntniß hervorgehen foll. Aber wie findet der menschliche Beist diese Brincipien? Mus Thatsachen können die allgemeinen und nothwendigen Begriffe unmöglich abgeleitet, auf dem Bege inductiver Erfahrung können fie niemals entdect merden. Wie follten jemals aus einzelnen Thatjachen allgemeine Begriffe, aus zufälligen Thatsachen nothwendige Begriffe folgen? Also muffen fie, ba sie a posteriori niemals gegeben sein können, nothwendig a priori gegeben sein. Entweber giebt es im menschlichen Beifte feine mahre Biffenschaft, ober es finden fich in unserer Seele allgemeine und nothwendige Begriffe; entweder sind uns diese Begriffe gar nicht ober a priori gegeben. Bas aber a priori gegeben ist, das liegt in der ursprünglichen Berfassung unseres Befens oder ift uns angeboren. Wenn daher im menschlichen Beifte nothwendige und allgemeine Bahrheiten erfannt werden sollen, so muffen in seiner Anlage nothwendige und allgemeine Begriffe enthalten sein: das find die angeborenen Ibeen, die unsere Erkenntnig praformiren.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Commentatio de anima brutorum. Nr. XIV. p. 464-465.

## III. Die angeborenen 3been.

## 1. Die Erfenntniganlage.

Die Erflarung des Beiftes führt unferen Philosophen mit Rothwendigkeit zu der Annahme angeborener Begriffe, die allen unferen Borstellungen als Brincipien vorausgeben und das vernünftige Erkennen wie bas moralische Sanbeln allein ermöglichen. alles, das fich in einer Monade findet, aus der Natur dieses Wesens felbst erklart werben muß, fo bilben bie angeborenen Begriffe bie ursprüngliche Natur des Geistes ober bessen Anlage. Dies ist der Gefichtspuntt, unter bem biefe Grundlage ber leibnigischen Ertenntniß: lehre von ähnlichen Borftellungsarten unterschieden und gegen bie Angriffe ber entgegengesetten Philosophie vertheibigt fein will. menschliche Geist beruht auf der Anlage der menschlichen Seele, diese enthält gemiffe Borftellungen, welche die miffenschaftliche Erkenntnig praformiren: Ibeen, welche gleichsam die Keime der Wissenschaft, die virtuellen Erkenntnisse (connaissances virtuelles) oder, wie sich Scaliger ausbruckt, ben Samen ber ewigen Bahrheiten (semina aeternitatis) bilben. Und ber Beift felbst ift die Entwickelung jener ursprünglichen Unlage, die Transformation jener praformirten Beariffe, die aus dunklen Borftellungen beutliche, aus bewußtlosen reflectirte, aus bloßen Erkenntnißanlagen wirkliche Erkenntnisse werden. Dies sind in wenigen Zügen die Hauptsätze, welche gegen Lockes Bersuch über den menschlichen Berstand Leibniz in seinen neuen Bersuchen über dasselbe Thema vertheidigt und ausführt. Sie lassen sich auf den Sat zurückführen, daß der Geist ein ursprüngliches Befen ist, bessen Kräfte zunächst als Anlagen, b. h. im Zustande der Bräformation eristiren.

Die Lehre von den angeborenen oder ursprünglichen Ideen ist so oft aufgestellt worden, als man eingesehen hat, daß es Erkenntnisse giebt, die aus der Ersahrung nicht abzuleiten sind; sie ist so oft versneint worden, als man alle menschliche Erkenntniß nur aus der Erssahrung und diese nur aus der sinnlichen Wahrnehmung begründen wollte. Die Rigoristen der Bernunsterkenntniß haben immer deshauptet, was die Rigoristen der Empirie immer in Abrede gestellt: daß es ursprüngliche und ewige Wahrheiten gebe, die von dem menschslichen Geiste erkannt werden und allein durch ursprüngliche und ewige Ideen begriffen werden können. Wir wollen hier diese Streitsrage nicht entschen, aber es läßt sich eine Formel sinden, die beide Pars

teien vereinigt, sobald wir den tategorischen Sat der Rationalisten in einen hypothetischen verwandeln. Gesett, es giebt in der menschlichen Erkenntniß allgemeine und nothwendige Urtheile im ftrengen Sinne bes Worts, fo muß es im menschlichen Geifte allgemeine und nothwendige Begriffe geben, die nicht anders als a priori existiren können, indem sie allen unseren embirischen und bedingten Borstell= ungen vorangehen. Die Empiriften leugnen ben Schluffat, weil fie die Boraussenung leugnen; sie sagen, es giebt überhaupt keine allgemeinen und nothwendigen Urtheile, und mas wir mit einigem Scheine fo nennen, sind nur gewisse sinnliche Beobachtungen, die sich oft wiederholt haben. In Wahrheit ift jedes menschliche Urtheil ein particulares, geschöpft aus Thatsachen und gegründet also auf einzelne Fälle. Wenn in dem Kreise unserer Beobachtung dieselbe Erscheinung unter benfelben Merkmalen oft wiederkehrt, fo verallgemeinern wir zulett unfer Urtheil und nennen es bann generell. Dies ift eine Täuschung, die einen subjectiven Sprachgebrauch für eine objective Wahrheit ausgiebt. Weil nach unserer Erfahrung irgend eine Thatsache bis jest immer so geschehen ift, folgt nicht, daß sie immer so geschehen muffe. Dieser Uebergang von der bedingten Thatsache zur unbedingten Rothwendigfeit ift feine Folgerung, sondern ein Sprung, ein leerer Glaube, von bem ber ftrenge, auf Erfahrung gegründete Berstand wohl einsieht, daß er unbewiesen sei und unbeweisbar. So denken die Empiristen. Darin ist nun Leibniz mit ihren Gegnern einverstanden, daß die Biffenschaft in nothwendigen Bahrheiten beitehe, und daß die Erkenntnig berfelben ursprüngliche Begriffe in unserer Seele voraussete. Solche ursprüngliche Begriffe sind als die Erflärungsgrunde der menschlichen Erfenntnig auch vor Leibnig von Plato und Descartes, nach ihm von Kant und Fichte behauptet worden. Um Leibnigens Lehre von den angeborenen Ideen genau zu erfennen, diene uns ihre Unterscheidung von ahnlichen Lehrarten.

## 2. Leibnig und Descartes.

Bergleichen wir in Ansehung der angeborenen Ibeen seine Lehre mit der cartesianischen, die ihr vorausging. Nach beiden sind die Ursbegriffe, die aller Erkenntniß zu Grunde liegen, Urthatsachen in unserer Seele. Nach Descartes sind uns dieselben von Gott selbst uns mittelbar angeboren und aus dem Wesen des menschlichen Geistes allein nicht zu erklären, da aus dem bloßen Denken nicht die Erkennts

niß ber Dinge, aus bem Gelbstbewußtsein, fur fich genommen, weber bie Borstellung Gottes noch die der Körper folgen könne. Rach Leibniz bagegen sind jene Urbegriffe in ber Natur bes menschlichen Beiftes begründet: sie sind nicht von außen gegeben, da von außen überhaupt nichts in das Befen einer Monade eintritt, fie find auch nicht von Gott gegeben, ba Gott einen unmittelbaren Ginfluß auf die Monaden überhaupt nicht ausübt, fondern sie sind in der Unlage des menschlichen Beiftes enthalten. Descartes erflart die Principien der Ertenntniß aus der Kraft Gottes, der sie unserem Geiste eingepflanzt hat, Leibnig aus der Anlage des menschlichen Geiftes, die ohne unfer Buthun als eine ursprüngliche Thatsache gegeben ift; Kant und Sichte erklären sie aus der Kraft des menschlichen Geistes, der sie durch die That des Selbstbewußtseins hervorbringt. Leibnig nimmt bie richtige Mitte amischen der dogmatischen und der kritischen Philosophie: die Brincipien ber Erkenntnig find nach ihm weber Producte Gottes, noch Producte des Menschen, sondern Naturell des Geistes; und nur fofern die Natur überhaupt als ein Broduct ober eine Schödfung Gottes angesehen wird, nur in biesem mittelbaren Sinne burfen die angeborenen Ibeen von Gott hergeleitet werden. Indem Leibnig ben menschlichen Geift aus ber Natur erflärt, entspricht feine Borstellungeweise noch dem naturalistischen Charakter der dogmatischen Philosophie; aber er bildet den Borläufer der fritischen, da er im Wesen des Menschen allein den Grund der Erkenntnif entdeckt: die angeborenen Ibeen sind bei ihm mittelbare Broducte Gottes und unmittelbare Unlagen ober ursprüngliche Thatsachen des menschlichen Beiftes.

Mit dieser eigenthümlichen Auffassung der angeborenen Ideen unternimmt er deren Bertheidigung wider die Empiristen und führt diesen wissenschaftlichen Streit um so sicherer und erfolgreicher, als er im Stande ist, die Gegner hier mit ihren eigenen Wassen zu schlagen. Er vertheidigt seine Lehre so, daß er die angeborenen Ideen in llebereinstimmung mit den Naturgesehen auffaßt, als die naturgesehlichen Bestimmungen des menschlichen Geistes darthut und gleich Naturgesehen phhsitalisch nachweist. In der Natur entdeckt Leibniz die angeborenen Ideen und zeigt, daß deren Dasein jedem einseuchten müsse, der den menschlichen Geist gründlich untersuche und nicht zu oberstächlich beurtheile, wie Locke denselben "un peu à la légère" bestrachtet habe.

### 3. Leibnig und Lode.

In einem Bunkte freilich hat Locke die Lehre Descartes' von den angeborenen Ideen entfraftet. Rach Descartes ift der Beift eine Substang, beren Attribut im Denten besteht, er ist ein bentenbes, selbstbewußtes Befen, in beffen Gebiete sich nichts findet, das nicht gedacht ober gewußt mare. Daraus folgt, bag es im Beifte entweber feine angeborenen Ideen, teine ursprünglichen Begriffe geben tonne, ober baß dieselben gewußt und zwar immer gewußt sein muffen. Die Erfahrung lehrt bas Gegentheil. Die meiften Menschen wiffen von ben Brincipien ber Erfenntnig nichts und fterben, ohne fie je zu erfahren; es giebt niemand, in dem das Bewußtsein berselben immer gegenwärtig ware, und die wenigen endlich, welche fich einer folden Wiffenschaft rühmen, erreichen sie erst nach langen Untersuchungen, während, wenn Descartes Recht hatte, ber Geift bas Bewußtsein ber angeborenen Ideen mit auf die Welt bringen mußte. Sind aber die Ideen nicht immer gewußt, fo find fie überhaupt nicht im Beifte, und ce muß in llebereinstimmung mit der Erfahrung geurtheilt werden: daß es keine angeborenen Ideen giebt. Wenn dem Beift überhaupt etwas angeboren ware, fo konnten es nur Ideen, Begriffe, bewußte Vorstellungen sein. Sind bem Beiste nun, wie die Erfahrung lehrt, keine Ibeen angeboren, fo folgt, daß ihm überhaupt nichts angeboren ift, daß er völlig leer auf die Welt kommt, daß er keine ursprüngliche, sondern nur eine abgeleitete Erkenntniß hat, die nicht aus Begriffen, sondern nur aus sinnlichen Wahrnehmungen herkommen tann. Der Beift erzeugt nichts, sondern empfängt alles. Er ift, an sich betrachtet, leer, wie eine "tabula rasa", die nichts enthält und erst allmählich von ben Beichen ber sinnlichen Gindrude und ihrer verschiedenen Combinationen bevolkert wird; er gleicht einem unbeschriebenen Blatte, welches allmählich von der sinnlichen Erfahrung angefüllt wird, einer mächsernen Tafel, welche die Fähigkeit hat, die Eindrude der Dinge zu empfangen und aufzubewahren. Darum ift unfere Erkennt= niß ein Product unserer Sinne, und es muß von dem menschlichen Berstande geurtheilt werden: "nihil est in intellectu, quod non fuerit in sensu".

Lockes Lehre gründet sich auf folgende Säte: 1. unserem Geiste sind teine Ideen angeboren, 2. also ist demfelben nichts angeboren, oder er ist von Natur gleich einer leeren Tasel, 3. mithin bezieht der Geist seine Vorstellungen von den Sinnen, er empfängt sie von außen,

und da alles Empfangen ein empfängliches, äußerer Eindrücke fähiges, also im Grunde materielles Wesen voraussetzt, so durfte Locke die Beshauptung wagen, daß vielleicht die Seele selbst körperlicher Natur sei. Alle diese Sähe gelten unter einer Boraussetzung, welche Descartes sesthält: daß der Geist im Gegensatz zum Körper nur im Bewußtsein bestehe, daß alle seine Vorstellungen bewußt, und die angeborenen Ideen, weil sie allen Geistern gemein sind, in allen Menschen immer gewußt sein müssen. Sobald sich zeigen läßt, daß diese bewußten Ideen in den meisten nicht vorhanden sind, in anderen nur allmählich entstehen, so hat Locke sein Spiel gewonnen und die cartesianische Lehre von den angeborenen Ideen widerlegt.

Dic cartesianische Lehre, nicht aber diese Lehre überhaupt! Wenn es keine ursprünglichen bewußten Vorstellungen giebt, soll es darum überhaupt keine ursprünglichen Vorstellungen geben? In diesem Dilemma zwischen Descartes und Locke, zwischen dem Rationalismus des einen und dem Empirismus des anderen giebt es einen Mittelweg, welchen Descartes bei dem Dualismus seiner Principien nicht sinden konnte, den Locke übersah, und den Leibniz auf seinem überlegenen Standpunkte erblickte und ergriff.

Es ist wahr, was Lode aus der Erfahrung beweist: daß unserem Bewußtsein die angeborenen İdeen weder sogleich noch immer gegenswärtig sind, daß unseren bewußten Borstellungen die sinnlichen vorangehen, daß überhaupt in unserem Geiste die Erkenntniß nicht unsmittelbar gegeben ist, sondern allmählich entsteht. Dies ist eine unsbestreitbare Thatsache. Die Erkenntniß entsteht, aber daraus solgt nicht, daß sie nur aus der sinnlichen Wahrnehmung entsteht. Es ist nicht weniger wahr, was Descartes behauptet, daß der Geist ein ursprüngliches Wesen ist, welches denkt und vorstellt. Diese ursprüngliche Kraft dem Geiste absprechen heißt so viel, als die Thatsache dessselben verneinen, und wenn Lode an die Stelle dieser Kraft die "tadula rasa" setzt, so saßt er den Empirismus zu eng, während Desscartes den Rationalismus zu weit gesaßt hatte.

Beibe Wahrheiten lassen sich sehr wohl vereinigen. Wir können mit Descartes die Ursprünglichkeit des Geistes, mit Locke die Entstehung der Erkenntniß bejahen und auf diese Weise zu einem Schluß kommen, der weder mit den Thatsachen der Erfahrung noch mit dem Wesen unserer Seele streitet. Wir sagen: die Erkenntniß entsteht, aber sie entsteht aus dem Geiste, indem sich dessen ursprüngliche

Kraft entwickelt und die elementare Borstellung zur bewußten aufklärt. Wie sich nun der Geist in den einen mehr, in den anderen weniger ausbildet, so leuchtet ein, daß vieles in seinem Befen enthalten sein fann, das nur in wenigen entwickelt und gewußt wird, daß überhaupt alles, das die Natur des Geistes in sich schließt, dem Bewußtsein nicht gleich, sondern allmählich aufgeht und nicht immer mit berselben Rlarheit gegenwärtig bleibt. In feiner erften und urfprünglichen Berfassung ist der menschliche Geist weder gleich einer leeren Tafel noch eine bewußte Erkenntniß, sondern die Anlage, woraus sich die Erkenntniß entwidelt, und worin beren Principien ober Elemente wie in einem gebundenen Zustande schlummern. Anlage ist noch nicht entwidelte Unlage, im Zustande ber Unlage ift ber Beist noch nicht bewußter Beift, die Borftellungen, welche in der Anlage enthalten sind, ober die angeborenen Ideen sind als solche noch nicht bewußte Ideen. Diefer Begriff ber Beiftesanlage und Entwidelung loft die Frage zwischen Descartes und Locke. Indem Leibniz aus der Unlage die Erkenntniß erklärt, so erklärt er sie im Geiste des Empirismus aus natürlichen Bedingungen, benn jebe Anlage ist eine Naturkraft. Indem er diese Anlage in das Wesen der menschlichen Seele sett, fo erklärt er in Uebereinstimmung mit dem Rationalismus die Erkenntniß aus ber Natur bes Beiftes.

Dieser Begriff der Geistesanlage sehlt sowohl bei Descartes, als bei seinem Gegner: jener kennt nur das Attribut oder die Eigenschaft des Geistes, dieser such nur die Entstehung der menschlichen Erskenntniß. Weil im Beginn unseres Lebens die geistige Macht als Minimum, die sinnliche als Maximum erscheint, so sept Locke die Geistesanlage gleich Zero und erklärt die Sinnlichkeit für das Element aller Erkenntniß. Nach den dualistischen Begriffen Descartes' ist der Geist naturlos, nach den sensualistischen Begriffen Lockes ist er krastslos; bei dem einen gilt er von vornherein sür eine fertige, vollendete. Substanz, bei dem anderen sür eine tadula rasa: daher erscheint er unter beiden Gesichtspunkten als ein Wesen ohne Naturkraft, d. h. ohne Anlage. Wo Anlage ist, da ist Entwickelung. Wo der Begriff der Anlage sehlt, da sehlt der Begriff der Entwickelung.

Die Anlage bes Geistes ist die Anlage zur deutlich vorstellenden oder benkenden Kraft, die ja das Besen des Geistes ausmacht. Benn nun die entwickelte Borstellung gleich ist der beutlichen, reslectirten, bewußten Borstellung oder dem vernünftigen Denken, so ist im Zustande

ihrer Anlage diese Kraft die noch unentwickelte, also undeutliche, reflezions- und bewußtlose Borstellung, die als solche noch nicht Erkenntniß und Wissenschaft, wohl aber die gehaltvolle Bedingung enthält, aus der beide hervorgehen.

hier läßt sich der Mangel der Geisteslehre sowohl bei Descartes als auch bei Locke kurz und bestimmt darlegen und in eine Formel faffen, auf welche Leibnig bei diefer Streitfrage mit Borliebe gurudfommt. Beide haben die Anlage des Geistes darum nicht erfannt, weil ihren Untersuchungen bas Dafein ber bewußtlofen Borftellungen entging: fie haben die bewußtlosen Borftellungen barum nicht entbedt, weil sie vorstellen und wiffen für eine und dieselbe Sache nahmen, während sie doch in der eigenen Erfahrung leicht den Unterschied beider entdecken konnten. Denn wir stellen vieles vor, ohne daß wir ce uns vorstellen, d. h. ohne es zu wissen. Jede Gemüthsstimmung, die sich in deutliche Begriffe nicht auflösen läßt, beruht auf solchen bewußtlosen Borftellungen, und überhaupt jede bewußtlose Thätigkeit. Jede Sprache hat Lautzeichen, nicht jede hat Schriftzeichen, welche die Laute ausbruden. Auch die Chinesen reden in den Lauten eines Alphabets, aber fie ichreiben nicht in den Zeichen dieser Laute, fie haben ein Alphabet, ohne es zu kennen; sie stellen es rebend vor, ohne es zu wissen. So ist das Alphabet bei den Chinesen eine bewußtlose, bei den Griechen eine bewußte Borftellung. Und so haben wir vieles, ohne es zu wissen.1

Aber freilich in dem naturlosen Geiste, dessen Thätigkeit im reinen Denken besteht, kann nichts vorgestellt werden, das nicht zugleich ressectivt würde, und nichts gedacht, das nicht zugleich gewußt würde: hier sallen Borstellung und Reslexion immer unterschiedslos in eins zusammen. Und eben dieselbe ungültige, mit der Ersahrung undereindare Boraussezung beherrscht den englischen Philosophen in seiner Untersuchung des menschlichen Berstandes und bedingt sein ganzes System: ursprüngliche Borstellungen sind ihm ressectirte Borstellungen, angeborene Ideen bewußte Ideen, und weil sie das letztere nicht sind, so sind sie überhaupt nicht. Descartes identissicitt vorstellen und wissen, Locke identissicitt nach derselben Boraussezung angeborene Borstellungen und bewußte oder, wie Leibniz sagt, "inne" und "connu".

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Liv. I. chap. I. p. 211. — <sup>2</sup> Et c'est en quoi les Cartésiens ont fort manqué ayant compté pour rien les perceptions, dont on ne s'apperçoit pas. Monad. Nr. 14. p. 706.

In ben neuen Versuchen über den menschlichen Verstand macht Philaleth, der Repräsentant der lockschen Philosophie, solgenden Einwurf gegen die angeborenen Ideen: "Diese Ideen sind so wenig in den Geist aller Menschen von Natur eingeschrieben, daß sie nicht einmal in dem Geiste der meisten wissenschaftlich Gebildeten, die ja aus der gründlichen Untersuchung der Dinge ihren Beruf machen, sehr klar und deutlich erscheinen, während sie doch von jedermann erkannt sein müßten." Darauf entgegnet Theophil im Sinne von Leibniz: "Dies heißt immer wieder auf dieselbe Boraussezung zurücksommen, die ich doch so oft widerlegt habe, nämlich auf die Annahme, daß nichts angeboren (inné) sei, das nicht erkannt (connu) ist. Was angeboren ist, das wird nicht sogleich klar und deutlich als solches erkannt: es gehört oft sehr viel Ausmerksamkeit und Entwickslung dazu, um dessen inne zu werden, und eben diese Bedingungen haben die Leute der Wissenschussenschus weriger."

Aber wie voreilig jenes inné = connu ist, wie diese Gleichung nicht weniger als alle Mittelglieder überfieht zwischen ber Unlage und bem entwidelten Buftanbe, zwischen Birtualität und Birtuofität: bas läßt fich an ben fenfualistischen Begriffen felbst auf bas beutlichste barthun. Wir wollen annehmen, daß im Beiste inné gleich connu, die angeborenen Begriffe gleich bewußten Begriffen ober Erkenntniffen fein sollen, daß darum, weil uns keine Erkenntnisse angeboren sind, dem Beifte auch teine Begriffe, also überhaupt nichts angeboren fein tann; wir wollen diese Boraussetzung zugeben, wenn sich bas weitere System bes Sensualisten damit verträgt. Bas ift also der menschlichen Seele angeboren, wenn es die Begriffe nicht find, wenn der Beift urfprünglich vollkommen leer, also so gut als nicht ift? Rur ber Rörper, so lautet die Antwort, und beffen Organe, beren sinnliche Gindrude die Quelle aller Erkenntniß ausmachen. Aber sind uns wirklich die körperlichen Organe und die finnlichen Wahrnehmungen in dem Sinne angeboren, in dem es die Begriffe bem Geifte nicht find? Denn bas muffen sie sein, wenn Lode ben Sensationen bes Körpers bie Ursprunglichteit zuschreiben barf, die er bem Beifte und beffen Begriffen abfpricht. Angeborene Ibeen, sagte Lode, muffen bewußte Ibeen, b. h. Erkenntnisse ober entwickelte Begriffe fein. So muffen nach berfelben Unsicht angeborene Körper sich bewegende Körper, angeborene Organe

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Liv. I. chap. 2. Op. phil. p. 217.

entwickelte Organe sein. Wenn in Ansehung des Geistes angeborensein so viel als wissen bedeuten soll, so muß es in Ansehung des Körpers so viel als Bewegung und Empfindung bedeuten. Die Sehkraft ist uns angeboren, aber nicht das Sehen; die Muskelkraft ist uns angeboren, aber nicht das Gehen. Warum soll man in demselben Sinne nicht sagen dürsen: Begriffe oder Erkenntnißvermögen seien uns angeboren, aber nicht das Erkennen? Warum sollten dem Geiste nicht in demselben Sinne die Vorstellungen angeboren sein als dem Körper die Organe?

Indem Leibniz das Syftem der Harmonie gegen Baple vertheidigt, bezeichnet er einmal die Borstellungen ober die Gedanken als die Organe ber Seele, als die Instrumente, womit die Seele ihre Geseke anführt.1 Warum foll von diesen Organen nicht gelten, was von allen übrigen Organen ohne Ausnahme gilt? Wenn unserem Geiste darum nichts angeboren ift, weil es nicht gleich Ertenntniffe ober entwickelte Begriffe sind, so ist in diesem Sinn auch dem Körper kein Sinnesorgan, auch ber Seele tein Körper angeboren. Die Sinne, weil fie nicht fogleich empfinden, find eben fo gut tabula rasa, als der Beift, weil er nicht sogleich erkennt. Ift inné gleich connu, so ist der Unterschied aufgehoben zwischen Birtuglität und Birtuglität, und Locke mußte folgerichtig erklären: wo keine Birtuosität ift, ba ift auch keine Birtualität; wo die entwickelte Kraft fehlt, da fehlt die Kraft überhaupt; wo feine Ertenntniß ift, da find auch feine Begriffe; wo feine Empfindung ift, ba find auch feine Organe: Sape, die nur dann richtig werden, wenn man sie umtehrt. Bu Bunften seiner Borausfegung mußte Lode nicht blog ben Beift, fondern auch ben Rorper in ein ursprüngliches Nichts verwandeln und ben Menschen überhaupt für tabula rasa erflären.

Nehmen wir das Angeborensein im Berstande Lockes als entwickelte Kraft, so muß es von den Ideen des Geistes eben so gut als von den Organen des Körpers geleugnet werden. Nehmen wir es, wie Leibniz, als Anlage oder unentwickelte Kraft, so gilt es von beiden, und dem Geiste sind in den Ideen die Organe der Erkenntniß

<sup>1 &</sup>quot;Bayle wendet mir ein, daß die Seele keine Werkzeuge habe, um ihre Gesetze auszuführen. Ich antworte und habe geantwortet, daß sie beren allerdings hat: es sind ihre gegenwärtigen Gebanken, aus benen die folgenden hervorgehen, und man kann sagen, daß in der Seele, wie sonst überall, die Gegenwart schwanger sei mit der Zukunft." Repl. aux reslexions de Bayle. Op. phil. p. 187.

eben so gut angeboren, als bem Körper in ben Sinnen die Organe ber Empfindung. Dies ist ber Mittelmeg zwischen Descartes und Lode ober vielmehr ber beiben überlegene Standpunkt: ber menschliche Beift ift weber unmittelbare Erfenntniß, wie fich Descartes einbilbet, noch, wie Lode meint, tabula rasa, sondern er ift Unlage zur Erkenntniß. Bir vergleichen in dem von Leibnig beliebten Bilbe die Ertenntniß ober den entwickelten Beift mit einem ausgebildeten Runftwerke, etwa mit einer Berkulesstatue: so erscheinen die Anlagen bes Beiftes ober die angeborenen Ideen gleich einem Marmor, ber von Natur so geadert ift, daß er die Herkulesstatue praformirt und gleichfam in Lineamenten vorzeichnet, der alfo nach feiner fremben Idee mehr geformt, sondern nach feiner eigenen eingeborenen Form nur ausgemeißelt zu werben braucht, um als beutliches Runftwert zu erscheinen. "Wenn die Seele jener leeren Tafel gliche, so maren die Wahrheiten in uns, wie die Herfulesfigur in einem Marmor, der sich vollkommen gleichgültig bagegen verhält, ob er biefe Gestalt empfängt ober jene. Befett aber, es gabe Abern in dem Steine, bie vor anderen Weftalten die bes Berfules bezeichneten, fo mare ein folder Stein zu dieser Gestalt mehr als zu jeder anderen bestimmt, und ber Berkules ware ihm gleichsam eingeboren, obschon Arbeit bazu gehört, um jene Adern zu entdecken und durch Politur zu reinigen, indem man alles fortschafft, mas beren beutliches hervortreten verhindert. Go find uns die Ideen und Bahrheiten eingeboren als Neigungen, Dispositionen, natürliche Fähigkeiten (virtualités naturelles), nicht aber als Handlungen, obicon diefe Fähigkeiten immer zugleich von entsprechenden, oft unbemerkbaren Sandlungen begleitet sind."1

Setzen wir an die Stelle der Kunst, die nur ein unvollsommenes Abbild der Dinge selbst ist, die lebendige Natur, die sich entwickelt, so ist der menschliche Geist diesenige Natur, in deren Anlage die deutliche Borstellung der Welt oder die Wissenschaft schlummert. Aus dieser Anlage solgen zunächst die unklaren, sinnlichen Borstellungen, aus diesen die deutlichen und bewußten, und daraus zuletzt die wissenschaftsliche Erkenntniß. Wie nun der klare Berstand aus dem unklaren hervorgeht, so erscheint dieser in dem Bildungsgange des Individuums als erste Grundlage der Erkenntniß, und es wird von dem menschslichen Geiste nichts deutlich vorgestellt, das nicht vorher undeutlich

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Avant-propos. p, 196. Liv. I. chap. I. p. 210.

ober sinnlich vorgestellt worden; es tritt nichts in unser Bewußtsein, bas nicht vorher in bewußtlosen Borftellungen die Seele erfüllt hat. In dieser Rücksicht urtheilt Locke mit Recht: "nihil est in intellectu. quod non fuerit in sensu". Aber wenn so in der Ausbildung unseres Geistes die sinnliche Borstellung der deutlichen vorangeht, folgt daraus icon, daß sie ursprünglich ift, daß sie den ersten und ausschließlichen Grund aller Erkenntnik bilbet? Bielmehr folgen die sinnlichen Borstellungen felbst aus dem ursprünglichen Bermögen bes Beiftes, und fie murben niemals flare Gebanken aus fich entbinden können, wenn fie nicht von einer verborgenen Denkfraft abstammten. Bir empfinden anders als die Thiere, und wir würden offenbar gang wie sie empfinden, wenn nicht in unseren sinnlichen Bahrnehmungen ichon eine höhere Seelenkraft thatig ware, die allein in dem ursprünglichen Besen bes Geistes begründet sein kann. Unser Sinnenleben bilbet daher in der Entstehung der Erkenntniß nicht das Brincip, sondern eine untere ober mittlere Stufe, welche bas beutliche Bewußtsein bebingt und selbst bedingt ist durch die Anlage des Beistes. Es ift mahr. daß wir nichts beutlich wissen, das wir nicht sinnlich vorgestellt haben, aber es wird im Beifte überhaupt nichts vorgestellt, weder deutlich noch undeutlich, das nicht aus dem Befen des Beiftes felbst folgt. Darum werden wir den lode'ichen Sat, damit er nicht einseitig und bedenklich erscheine, mit Leibniz so erganzen muffen: "nihil est in intellectu, quod non fuerit in sensu, nisi intellectus ipse".

"Die Ersahrung ist nothwendig, ich gebe es zu", sagt Leibniz in ben neuen Bersuchen, "um die Seele zu gewissen Gedanken zu bestimmen und auf die Ideen in uns ausmerksam zu machen, aber wie können Ersahrung und Sinne jemals Ideen vermitteln? Hat denn die Seele Fenster? Gleicht sie Schreibtaseln? Ist sie wie Wachs? Offensbar machen alle, die so von der Seele denken, dieselbe eigentlich zu einem körperlichen Wesen. Man wird mir den alten Grundsatz der Schule entgegenhalten: es ist nichts in der Seele, das nicht aus den Sinnen kommt. Doch muß man davon die Seele selbst und ihre Bestimmungen ausnehmen."

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Liv. II. chap. I. p. 223.

### Behntes Capitel.

## Die Entwickelung des Bewußtseins. Die kleinen Vorftellungen.

- I. Die Continuität bes Seelenlebens.
  - 1. Die Thatfache ber unbewußten Borftellungen.

Mit der Untersuchung der bewußtlosen Borstellungen dringt die leibnizische Philosophie in die geheime Werkstätte der geistigen Belt und erleuchtet jene dunkle Gegend ber Seele, welche die Naturseite des menschlichen Beistes ausmacht. Leibnig hat dieses Bebiet für die philosophische Seelenlehre gewonnen und zum ersten mal auf die Entstehung des Bewußtseins aus dem unbewußten Leben der Seele hingewiesen. In unseren bewußtlosen Borstellungen entdecte er die Factoren, welche ben Zusammenhang bes geistigen Lebens mit bem natürlichen vermitteln, die Gigenthumlichkeit ber Individualität ausprägen und in stetig sortschreitender Entwickelung die Schwelle des Bewußtseins erreichen. Auf diese Borftellungen gründet sich bas Naturleben des Menichen, bas wir mit ben übrigen Befen niederer Art gemein haben, und zugleich die unsagbare Eigenthümlichkeit, vermöge deren sich jeder Ginzelne von allen anderen Befen seiner Art unendlich unterscheidet. Bon hier aus betrachtet, erscheint die Differeng zwischen Mensch und Thier als eine kleine, die Differeng zwischen Mensch und Mensch als eine unendlich große, die von den früheren Philosophen keiner richtig zu ichäten gewußt hat. Reiner hat die Elemente erkannt, die bas unfagbare Wefen ber in ihrer Art einzigen Individualität, den Rern bes Menschen ausmachen, aus bem sich die Früchte des Geistes entwickeln: ben von geheimen, im hintergrunde bes Bewußtseins thätigen Seelenfraften allmählich gestimmten Grundton bes Willens, ber jeder menschlichen Perfonlichkeit ihre eigene Art giebt und die feste Besonderheit bes Charakters bilbet. "Es ist nichts in unserem Berftanbe", fagt Leibnig, "bas nicht in ber dunklen Seele als Borftellung schon geschlummert hätte." Ebenso ist nichts in unserem Charakter, bas nicht in eben jenem Schacht unseres Innern als Willenszug angelegt und vorbereitet worben. Nichts wird von uns beutlich erkannt, bas wir nicht vorher dunkel vorgestellt haben, nichts deutlich gewollt, das wir nicht vorher bunkel und gleichsam instinctiv erstrebt haben.

Erwägen wir, wie bem menschlichen Mikrotosmus gerade in seiner verborgenen Tiefe das achtzehnte Jahrhundert seine wissenschaftliche

und poetische Aufmerksamkeit mit besonderer Borliebe zuwendet, wie hier die eigene Individualität mit so vielem Gifer beobachtet, in so vielen Selbstbekenntnissen und Autobiographien dargestellt wird: so sehen wir, wie es Leibnig ift, der in dieser Richtung dem Jahrhundert bie Fadel voranträgt. Die Lehre von den "fleinen Borftellungen", von welcher Seite wir dieselbe betrachten und würdigen, erscheint uns in jedem Sinne als der eindringlichste und fruchtbarste Begriff seiner Philosophie, die durch ihre ganze Anlage und Richtung in der Berfassung war, diese Entbedung zu machen. Und feine ihrer Untersuchungen zeigt uns anmuthiger und lehrreicher, wie Leibnig mit ber eindringenden Unterscheidungstraft seines Berftandes zugleich eine poetische Unschauung für die gange Fulle ber menschlichen Natur gu verbinden mußte. Bir haben den "fleinen Borftellungen" eine breifache Bebeutung beigelegt: sie sind das Bindeglied, welches den Beift mit der Natur verfnüpft und in dem natürlichen Stufengange ber Dinge festhält; fie find ber Schluffel für bas Labyrinth ber einzelnen Menschenseele; sie bilden die Schwelle des Bewuftseins.

Die Thatsachen der Natur und die Principien der Metaphysik vereinigen sich, um das Dasein der bewußtlosen Borstellungen in unserer Seele zu beweisen. Wie in den Körpern die bewegenden Kräfte von der Natur dargethan und von der Metaphysik erklärt werden, so im Geiste die bewußtlos vorstellenden Kräfte. Hier sindet sich zwischen den Thatsachen der Geisteslehre und den Principien der Metaphysik dieselbe Uebereinstimmung, die wir früher zwischen der Metaphysik und den Thatsachen der Körperlehre nachgewiesen haben.

Bunächst gelten uns die bewußtlosen Vorstellungen als eine nothwendige Annahme, ohne welche die Thatsache des Geistes so wenig erklärt werden kann, als ohne bewegende Kräfte die des Körpers. Der Geist war die bewußte Vorstellung seiner selbst und der Welt, daraus solgte nothwendig die deutliche und vernunstgemäße Erkenntniß der Dinge. Eine solche Erkenntniß bestand in nothwendigen und ewigen Wahrheiten, welche nicht gefaßt werden konnten ohne Begriffe, die uns ursprünglich gegeben sind, d. h. ohne angeborene Ideen. Angeboren aber sind uns niemals bewußte Vorstellungen, mithin müssen die angeborenen Ideen bewußtlose Vorstellungen sein. So gewiß in unserem Geiste ewige Wahrheiten existiren, so gewiß giebt es in unserer Seele angeborene Ideen oder bewußtlose Vorstellungen. Ohne diese Vorausesetzung ist die Thatsache der Erkenntniß nicht zu erklären.

### 2. Die immer thatige Rraft ber Borftellung.

Nun lehrte die Metaphysik, daß alle Dinge Kräfte, alle Kräfte thätige und zwar immer thätige Besen sind. Mithin sind die vorstellenden Kräfte immer vorstellend, es giebt in denselben keine leeren Momente, so wenig als in den Körpern leere Käume oder in der Beltsordnung leere Zwischenreiche. Gilt dieser Sat ohne Ausnahme von allen Besen, so muß von der menschlichen Seele erklärt werden, daß sie immer denkt, daß es keinen Augenblick unseres Lebens giebt, der von allen Vorstellungen gänzlich entblößt wäre. Aus den ersten Principien der Metaphysik solgt, daß die menschliche Seele unaushörslich vorstellt oder fortwährend in der Entwicklung von Vorstellungen begriffen ist, sonst wäre sie nicht Kraftäußerung, also überhaupt nicht Kraft, also nichts.

Unsere tägliche Erfahrung beweist, daß wir nicht immer mit Bewußtfein vorstellen. Da nun zufolge ewiger Befete bie vorstellende Kraft immer wirkt, so muffen wir auch ohne Bewuftsein und ohne Reflexion vorstellen. Die Metaphysik begründet, mas die Thatsache des geistigen Lebens zu ihrer Erklärung verlangt: bag es in unserem Beifte bewußtlose Borftellungen giebt. Ja fie beweift mehr: daß die Seele, wenn sie nicht mit Bewuftsein vorstellt, immer von bewußtlosen Borftellungen eingenommen und erfüllt ift. Die tägliche Erfahrung lehrt uns, daß wir nicht immer bewußte Borftellungen haben; fie läßt dahin gestellt fein, ob es bewußte Borftellungen giebt ober nicht, ob der bewußtlose Beift in gewisser Beise thätig ober, wie Lode will, vollkommen leer ift. Die Thatsache ber Erkenntnig erklärt, daß es angeborene Ertenntnifprincipien und barum bewußtlose Borftellungen geben muffe; sie lagt babin gestellt fein, ob die letteren sich nur auf jene gur Erkenntnig nothwendigen Ideen beschränken und außerdem die Seele von Borftellungen entblößt ift. Diefe Möglichfeit verneint die Metaphysit, fie behauptet, daß der menschliche Beift nie "tabula rasa" ift, daß seine eingeborene Rraft immer handelt, also immer vorstellt, sei es mit ober ohne Bewußtsein: bag bie bewußtlose Borftellung fo lange wirkt, als die bewußte nicht wirft.

Auch genügen die Thatsachen unserer Ersahrung allein, um in lebereinstimmung mit den Gesetzen der Metaphysik die Existenz der bewußtlosen Borstellungen mit voller Sicherheit zu erklären. Es ift

<sup>1</sup> S. oben Buch II. Cap. I. S. 333.

burch Erfahrung gewiß, daß wir bewußte Borftellungen haben, es ift eben jo gewiß, dag wir nicht immer mit Bewußtsein vorftellen: also bleibt für unsere unbewußten Buftande nur übrig, daß hier entweder gar feine Borftellungen find ober bewußtlofe. Segen wir den erften Fall: es feien gar feine Borftellungen, die bewußtlofen Seelenzuftande seien leer, jo entsteht die Frage, woher fommen dann die bewußten? Mus nichts läßt sich niemals etwas erklaren, Bewegungen konnen nur aus Bewegungen, Borftellungen nur aus Borftellungen folgen. Benn ben bewußten Borftellungen gar feine Borftellungen vorangingen, fo würden jene aus nichts folgen, fie wurden vollkommen unbegrundet und unerklärlich, aljo jo gut als nicht fein. Giebt es überhaupt Borstellungen, so muß es beren immer geben, benn jebe Borftellung tann nur aus einer anderen, bieje wieder aus einer anderen erklart werden, so daß die Borstellungsreihe auch nicht die kleinste Lude erlaubt, benn auch in der kleinsten Lucke, in der geringsten Bause murbe die Borstellungstraft aufhören, und es wäre schlechterdings unbegreiflich, wie sie jemals wieberanfangen konnte. Daffelbe Befet ber Continuitat ober ber unendlich fleinen Differengen, welches ben Stufengang ber Dinge beherricht, beherricht auch in jeder einzelnen Monade die Thätiafeit der Kraft und läßt in stetigem Zusammenhange Kraftäußerung aus Kraftaugerung folgen. Gin Seelenzustand ohne Borftellung ware ein leerer Augenblick, ein psychisches Bacuum, welches ebenso unmöglich ist, wie das physische Bacuum im Körper oder das metaphysische in der Beltordnung (vacuum formarum). Dag es in unferer Seele Borftellungen giebt, ift burch Erfahrung gewiß, aber biefe Erfahrung mare unerflärlich, wenn es nicht immer Borftellungen gabe. Also muffen wir das Seelenleben gleichjegen einer ununterbrochenen Borftellungereihe, beren Glieder in einem ftetigen Fortschritte bis zu einem Grabe ber Intensität fteigen, mo fie gemerkt, appercipirt, gewußt werben, und wiederum zu einem fo geringen Grade ber Intensität herabsinken, daß sie nicht mehr gemerkt, appercipirt, gewußt werben. Die Borstellungen sind, wie die organischen Körper, in einer fortwährenden Berwandlung begriffen, worin sie sich entwideln und wieder verhüllen, erleuchten und wieder verdunkeln, erwachen gleichsam und wieder einschlasen. Die wachen Borftellungen find die bewußten, welche in ben Erleuchtungsfreis der Reflexion ein= treten; die verhüllten, dunklen, ichlafenden Borftellungen find die bewußtlosen, die in den Schattentreis ber Seele, in die Nachtseite bes

Geistes wieder zurückgehen. Das Bewußtsein erleuchtet nie alle Borftellungen zugleich, so wenig die Sonne in einem Augenblicke alle Orte der Erde bescheint, sondern es sind immer die am meisten entwickelten, intensivsten Borstellungen, die gewußt werden, während die übrigen nach dem Grade ihrer Intensität mehr und mehr an Deutlichsteit abnehmen, sich mehr und mehr von dem Bewußtsein entsernen und zuletzt unter dessen Horizont, unter das Niveau unserer Ausmerksamkeit herabsinken. So ist auch der Tod kein vorstellungsloser, sondern ein schlasender Zustand, aus dem wir erwachen werden.

## II. Der Bufammenhang bes Unbewußten und Bewußten.

1. Die fleinen Borftellungen als Elemente bes Bewußtseins.

Der bewußte Beift sieht die Borftellungen, wie das entwickelte Muge die sinnlichen Dinge, in ben Berhältniffen ber Berspective. Je näher das Object unferem Gefichtspunkte, um fo klarer bas Bild, und umgekehrt, je entfernter bas Object, um so beutlicher seine Erschein-In der bewußten Seelenregion sind nicht alle Vorstellungen gleich beutlich, ebenso wenig als in unserem Gesichtstreise alle Dinge gleich sichtbar. Un der Grenze des Horizontes verschwindet das Sichtbare, und innerhalb besselben werden die sichtbaren Dinge um so bemerkbarer, je näher fie unserem Gesichtspunkte tommen, um so bunkler, je weiter sie davon abliegen. Auch ber bewußte Beift hat seinen Borizont, der gleichsam die Grenzlinie bildet zwischen den bewußtlosen und bewußten Borftellungen. Bas diefer Horizont in fich fcliegt, wird gewußt, aber nicht mit derfelben Deutlichkeit; mas jenfeits deffelben liegt, ift dem Bewußtsein nicht gegenwärtig. Bie die finnlichen Erscheinungen allmählich in unferen Gesichtstreis eintreten und ihn wieder verlassen, ebenso allmählich treten die Borftellungen in unser Bewußtsein, verlieren an Deutlichkeit, je weiter fie sich nach ber Grenze ber geistigen Besichtsweite entfernen, und wie sie die außerste Linie überichreiten, so sinken fie wieder herab in die Schattenregion ber Seele. Wir vergleichen die bewußten Borftellungen mit den fichtbaren Dingen, die bewußtlosen mit den nicht sichtbaren, sei es, daß wir diese noch nicht gesehen haben oder nicht mehr seben. Wird man noch fagen, bag es außer den bewußten Borstellungen in unserer Seele gar keine Borstellungen giebt? Dies mare ungefähr, als ob man fagen wollte:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Avant-propos. p. 197.

außer den Dingen, die wir sehen, giebt es auf unserer Erde feine Dinge weiter; die Grenze unseres Horizonts ift die Grenze unseres Beltförpers; wo der himmel die Erde zu berühren scheint, da berührt er fie wirklich! So durfen die Rinder urtheilen, aber nicht die Geographen. Ein Psycholog, der die bewußtlosen Borftellungen leugnet und bie menschliche Seele ba aufhören läßt, wo ber bewußte Beift aufhort, tame einem Geographen gleich, der die Erde für eine Flache erklart und unseren Gesichtstreis für beren Grenze. Wie ber finnliche Borizont nur ben kleinsten Theil ber irbischen Belt umfaßt, jo erleuchtet der bewußte Geist immer nur einen sehr kleinen Theil des menschlichen Mifrofosmus und erleuchtet ihn fo, daß die bewußten Borftellungen von der Beripherie nach dem Centrum zu immer deutlicher, von dem Centrum nach der Peripherie hin immer dunkler werden. Ein Pfycholog, der die bewußte Borstellungswelt in diesen Schattirungen nicht einsieht, in dieser wachsenden und abnehmenden Deutlichkeit, gleicht einem chinesischen Maler, der die Runft der Berspective nicht versteht, und bessen Bilder barum so weit hinter ben Anschauungen ber Ratur aurückbleiben.

In ber Natur erscheinen uns die Dinge um fo größer, je beutlicher und sichtbarer sie werben, um so kleiner, je weiter sie sich von unserem Standpuntte entfernen. hier icheinen die Borftellungen wirtlich zu machsen und sich zu verkleinern. Die Bergleichung der bewußten Borftellungen mit den sichtbaren liegt so nahe, daß wahrscheinlich diese Analogie unserem Philosophen vorgeschwebt hat, wenn er die Borstellungen sich verdeutlichen läßt, indem sie wachsen oder größer werden, und auf ber anderen Seite die undeutlichen und bewuntlosen Borstellungen insgesammt als "kleine Borstellungen (perceptions petites)"bezeichnet: bas find biejenigen, welche entweder nur ichwach und wie aus weiter Ferne ober gar nicht appercipirt werden (perceptions insensibles, imperceptibles). Diese kleinen Borftellungen im menfchlichen Geifte find analog ben kleinen Körpern in der Natur, und fie verhalten sich zu den bewußten Borstellungen, wie die Corpuskeln ober die Atome zu den sichtbaren Körpern. Die bewußte Borstellung unterscheibet sich von der bewußtlosen, wie das Große vom Kleinen, nicht burch einen Gegensat, sonbern burch eine graduelle Stufenreihe, bie allmählich aus dem Kleinen das Große entstehen läßt. Alles in der Belt fängt klein an, die Bewegung in der Natur, wie die Borstellung im Beifte, und es wird groß, indem es machft und fich entwickelt. Das Große ist das entwickelte Kleine. Die großen, intensiven oder bewußten Vorstellungen sind die entwickelten kleinen oder unbewußten.

Wic nun alle Entwickelung auf dem Gesetse der Continuität beruht, so erklärt biefes Geset allein, wie aus dem bewußtlosen Leben das bewußte, aus der Seele der Geist hervorgeht. Wenn es in der Welt nichts Aleines gabe, fo gabe es feinen Anfang, fein Werben, und das Große wäre eine plösliche, unbegründete und darum naturwidrige Erscheinung. Dann gabe es in ber Natur feine Continuität, die allein in der Entwickelung des Kleinen, in der allmählichen Entstehung des Großen besteht; dann gabe es in der Belt keine Harmonie, die sich allein auf das Gesetz der Continuität gründet. Aus den kleinen Borstellungen folgt die Continuität, aus dieser folgt die Harmonie. Darum sagt Leibnig: "Es sind die kleinen Borftellungen, wodurch ich die Beltharmonie erfläre".1 "Die unbemertbaren Borftellungen", fo heißt es in ber Einleitung zu ben neuen Bersuchen über ben menschlichen Berftand, "haben in der Pneumatit eine eben fo große Bedeutung als die Corpusteln in der Physik, und es ist gleich unverständig, beibe beshalb zu verwerfen, weil sie außerhalb unseres sinnlichen Gesichtskreises liegen. Nichts geschieht mit einem Schlage. Es ift einer meiner größten und bemahrteften Grundfage, daß die Natur niemals Sprünge macht. Ich habe dies schon früher das Gesetz ber Continuität genannt, und die Anwendung desselben ift höchst wichtig in der Physik. Dieses Geset bewirkt, daß man immer bom Rleinen zum Großen und umgefehrt eine mittlere Sphare burchwandert, von Grad zu Grad, von Theil zu Theil, daß eine Bewegung niemals unmittelbar aus ber Rube entsteht, noch zur Rube unmittelbar gurudfehrt, es fei benn burch eine verminderte Bewegung. So fann man teine Linie ober Langendimension durchmessen, ohne guvor eine kleinere Linie zuruckgelegt zu haben. Aber bis jest haben bie Physiter, welche die Gesetze ber Bewegung aufgestellt, jenes Gesetz nicht beobachtet, benn fie glauben, ein Körper konne augenblicklich eine Bewegung empfangen, die der seinigen schnurstracks zuwiderläuft. Fassen wir alles zusammen, so läßt sich schließen, daß unsere bemerkbaren Vorstellungen in einer graduellen Entwidelung (par degrés) aus ben Borstellungen entstehen, die zu klein sind, um bemerkt zu werden. Urtheilt man anders, so kennt man in der That wenig die unermegliche

<sup>1</sup> Siehe oben Buch II. Cap. VIII. S. 463.

Feinheit ber Dinge, die immer und überall ein wirklich Unenbliches in fich schließen."1

2. Die fleinen Borftellungen als bie Bebingung bes Mitrotosmus.

Das unendlich Große und das unendlich Kleine durchdringen sich im Individuum. hier tann bas eine nur durch bas andere bargestellt werben. Segen wir bas unenblich Große gleich bem Universum und bas unendlich Kleine gleich ber bewußtlosen Borftellung, so leuchtet ein, baf in ber menschlichen Seele bas Universum nie gang flar und beutlich, also entweder gar nicht ober nur unklar und undeutlich vorgestellt werden fann. Nur vermöge der bewußtlosen Borftellung ift baher im Individuum das Gange, das Unendliche, die Borftellung ber Belt gegenwärtig. Dhne bas bunfle, unbewußte Seelenleben giebt es feinen Mifrotosmus. Dhne bewußtlose Borftellungen, die bas Bange in fich schließen, giebt es im mahren Sinne bes Borts feinen Beltzusammenhang, ber jedes Befen mit allen übrigen verbindet. Der Beltzusammenhang gleicht einem unendlich feinen, unendlich verschlungenen Gewebe, worin jeder Theil durch zahllose Fäben mit allen übrigen verfnupft ift. Reine menichliche Biffenschaft ift jemals im Stanbe, alle biese Käben zu übersehen, jeden berselben zu unterscheiden und in feinem eigenthümlichen Lauf zu verfolgen. Und boch find fie, boch entspringen und munden in jedem Individuum gabllose Faben, die es mit allen Dingen, alle Dinge mit ihm verbinden; doch ift jedes Andividuum von Natur in ein solches unendlich feines, unendlich mannichfaltiges, nie gang zu entwirrendes Gewebe verflochten. Bie in bem Mittelpunkte eines Kreises zahllose Radien zusammenlaufen, zahllose Centrimintel enthalten find, so ichließt die menschliche Seele unendlich viele Beziehungen und Borstellungen in sich. Jenen unsichtbaren Fäben im Bewebe ber Belt entsprechen die bewußtlofen fleinen Borftellungen in der Seele des Menschen. "Sie bilben", fagt Leibnig, "jenes unsagbare Etwas, bie Empfindungsweise, bie sinnlichen Borftellungen, die im Gangen flar, im Einzelnen verworren find: biese Einbrücke, welche bie Außenwelt auf uns ausübt, und bie bas Unenbliche in sich schließen, dieses Band, bas jedes Befen mit dem gangen übrigen Universum verbindet."2

¹ Nouv. Essais. Avant-propos. p. 198. — ² Ces petites perceptions sont donc de plus grande efficace, qu'on ne pense. Ce sont elles, qui forment ce je ne sais quoi, ces gouts, ces images des qualités des sens, claires dans l'assemblage, mais confuses dans les parties; ces impressions, que les corps,

#### 3. Schlaf und Bachen. Die Gewohnheit.

Unsere Ersahrung kennt keinen Lebenszustand, worin die vorstell= ende Rraft paufirt, und ber Geift Borftellungen zu bilben aufhort. Etwa im Schlaf? Auch bas schlafenbe Leben hat seine Borstellungen, indem es träumt, und wir träumen immer. Was man den traumlosen Schlaf nennt, ist nichts, als der tiefe Schlaf, an dessen Träume wir uns nicht mehr erinnern, ober bessen Bilber wir nach bem Erwachen nicht mehr vorstellen. Aber wir haben jedesmal beim Erwachen das Gefühl, daß eine gewisse Zeit während des Schlafes verflossen ist, und diefes Gefühl ware unmöglich, wenn wir nicht geträumt, b. h. während des Schlafes Borftellungen gehabt hatten. Denn wir meffen allemal die Zeit nach den Borstellungen, welche in ihr verfließen, so daß dieselbe Zeit uns lang ober turz erscheint, je nachdem wir mehr oder weniger Borstellungen während ihres Berlaufes gehabt haben. Wenn wir gar nicht träumten, so mußte uns die Reit des Schlafes als feine erscheinen. Da nun der verflossene Schlaf stets als eine gemisse verflossene Zeit erscheint, so beweist diese Erfahrung hinlänglich, daß wir immer träumen. Auch wurden wir nicht mit Borstellungen erwachen, wenn wir ohne alle Borftellungen geschlafen hätten. Auch den sogenannten traumlosen Schlaf begleitet immer eine schwache Empfindung der Aukenwelt (quelque perception de ce qui se passe au dehors), und man erwacht um fo eber, je mehr fich diese Empfindung regt, obwohl fie nicht immer ftart genug ift, um bas Erwachen gu verursachen. Darum muß man die Beständigkeit ber Borftellungen in unserer Seele nicht auf die Träume allein gründen, weil im Schlafe auch eine Borftellung der Außenwelt stattfindet.1

Leibniz bemerkt, daß sich das schlasende Leben, die bewußtlose, träumende Borstellung der Außenwelt auch im wachen Zustande sortsetzt und mitten in unseren bewußten Handlungen gegenwärtig ist. Die bewußte Handlung nämlich, sei es in theoretischer oder praktischer Hinscht, richtet sich immer auf einen bestimmten Gegenstand, dem sie ihre ganze Ausmerksamkeit widmet. Je lebendiger und wirksamer diese Ausmerksamkeit ist, um so mehr sammelt sich hier, wie in einem Brennpunkt, das Bewußtsein, um so ausschließlicher wird seine ganze

qui nous environnent, font sur nous, et qui enveloppent l'infini; cette liaison, que chaque être a avec tout le reste de l'univers. Nouv. Ess. Avant-propos. p. 197.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Liv. II. chap. I. p. 224-225.

Thatigfeit von jener Borftellung eingenommen, und in folchen Buftanden hochster geistiger Anjvannung verlieren wir, wie man zu jagen pflegt, Auge und Chr für alle anderen Tinge. Wir jehen und boren wohl, was uns umgiebt, aber undeutlich und wie im Traume: bie Eindrude der Augenwelt nehmen uns nicht ein, sondern geben unbemerft an unferer Seele vorüber. Auf einen Buntt concentrirt, find wir fur alle anderen zerftreut. Der Beift macht in Ansehung bieses einen Chiects, und die Seele ichlaft in Angehung aller anderen. Je lebhafter und angespannter dort die geistige Thätigkeit, um so bewuntloser sind die anderen Borftellungen, um so tiefer ichläft gleichfam in diefer Region unfere Seele. Man ergahlt von Archimedes, dak er die Einnahme von Sprafus überhört habe, versenkt in mathematische Betrachtungen. Ein Geometer wurde bei Aufführung eines großen Tonwerfs plöglich von dem Anblide einer Figur an der Dede bes Saales überrascht, die ihm ein mathematisches Problem vorftellte, und vergaß darüber das Tonwert, er hörte nur noch Geräusch, nicht mehr Musit. Die Seele bes Archimebes ichlief in Rudficht bes Rriegsgetummels, bas fie umtobte, sein Geift machte in der Betrachtung der Cirtel; bie Seele bes anderen ichlief in Rudficht ber Musit, mabrend fein Beift in ber geometrischen Aufgabe verweilte. Der fo gefeffelte und ausschließlich beschäftigte Beift gerftreut sich nach allen anderen Richtungen, und im Buftande ber Berftreuung handeln wir, wie im träumenden Schlafe, nach verworrenen Borftellungen, benn wir wissen nicht, was wir thun, was wir vorstellen. Benn sich der Beift gar nicht mehr sammeln und auf einen bestimmten Bunkt concentriren fann, fo wird er völlig gerftreut, alle Borftellungen verwirren fich und werden bewußtlos. Dieser Zuftand allseitiger Zerstreuung und völlig geschwächter Aufmerksamkeit bezeichnet immer den Uebergang von bem machen Leben zum Schlafe. Die machsende Zerstreuung ist bas Einschlafen, die machsende Aufmerksamteit das Erwachen, so wie die wachsende Intensität der Borftellungen das Bewußtwerden, die abnehmende das Bewußtloswerden mar. "Wir haben immer", fagt Leibniz, "Objecte, welche unser Auge und Ohr einnehmen und barum unfere Seele berühren, ohne daß wir fie beachten, weil unfere Aufmertsamkeit in andere Objecte versenkt ift, bis jene stark genug werden, um und zu feffeln, sei es, bag fich ihre Birtfamteit verdoppelt, ober sonst aus anderen Gründen. Das ist gleichsam ein partieller Schlaf, ber sich nur auf gewisse Objecte bezieht (comme un sommeil

particulier à l'égard de cet objet-là), und dieser Schlaf wird allgemein, sobald unsere Ausmerksamkeit in Rücksicht aller Objecte insegesammt aushört. Auch ist es ein Mittel, um einzuschlasen, daß man seine Ausmerksamkeit theilt, um sie zu schwächen."

Während aus den bewuften Vorstellungen des hellen Geistes die Bernunfteinsicht folgt, worin alle Menschen übereinstimmen, fo find es die bewußtlosen Borstellungen der dunklen Seele, welche dem Individuum das Bepräge der Eigenthumlichkeit geben, worin fich jeder einzelne von allen übrigen unterscheidet. Sie individualisiren den Menichen und find daher in seinem Seelenleben das Brincip der Individuation. Jede einzelne fleine Borftellung läft in unserem Dasein ihre leise Spur zurud, diese Spur ist unvertilabar und wirft mit naturlicher Caufalität fort, so bag ihre Wirkung nie mehr von unserem Lebensichauplat verschwindet. Wie nun die Borftellungsfraft unaufhörlich wirkt, so reiht sich im continuirlichen Zusammenhange Wirtung an Wirkung, und aus diesen unendlich fleinen Eindrücken folgt allmählich der lebendige Gesammtausdruck einer in ihrer Art einzigen Individualität. Die kleinen Borstellungen sind gleichsam die bildnerischen, plastischen Seelenkräfte, welche unsere eigenthümliche Lebensform nach und nach auswirken, von benen jede einzelne die Lebensform in ihrer Beise betaillirt. Und biefer gange Proceg ber sich bildenden Seeleneigenthumlichkeit geschieht in geräuschloser Stille gleichsam in hintergrunde bes machen, selbstbewußten Beiftes. Che wir mit Bewußtsein benten, mit Absicht wollen, finden wir uns als eine ichon bestimmte Individualität, worin die Beiftesrichtungen angelegt und praformirt find. Diefe Individualität bilbet die Quelle, woraus der Berftand feine Erfenntniffe, der Wille feine Absichten ichöpft; sie macht ben Stoff, welchen Berftand und Bille in die Botens bes Bewußtseins erheben. Bas sich in unserer Seele heranbildet ohne beutliche Begriffe, ohne bewußte Absichten, das macht fich unwillfurlich. Darum find es die kleinen Borftellungen, aus deren Birkfamkeit unfer gesammtes unwillfürliches Leben hervorgeht, worauf sich alle unsere unwillfürlichen Sandlungen und Buftande grunden. Der unwillfürliche Lebenszustand ist bas Naturell und die Gewohnheit, die angeborenen und die eingelebten Functionen. Jenes macht unfere erfte, diese unsere zweite Natur aus. Denn die Gewohnheit besteht

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Liv. II. chap. I. p. 225.

barin, daß wir gemisse Eindrude, gemisse Sandlungen in unserem Leben fo oft wiederholt haben, daß wir nicht mehr mit Bewußtfein barin gegenwärtig find, daß sich ihre Vorstellungen durch die beständige Biederholung bis zu einem Grabe verkleinert haben, wo fie nicht mehr bemerkt werben. Gewohnte Eindrude und Sandlungen find folche, die in unfere Natur übergegangen find und der Seele als habituelle Zustände und Fertigkeiten inwohnen. Sich an etwas gewöhnen, heißt so viel als die bewußte Borftellung der Sache oder Sandlung (durch Wiederholung) in eine bewußtlose, kleine Borstellung verwanbeln. Wenn man lesen lernt, so ist jeder einzelne Buchstabe eine bewußte, große Borftellung, welche die volle Aufmerksamkeit bes Lernenden in Anspruch nimmt. Wenn man lesen fann, so find die einzelnen Buchstaben tleine, so fleine Vorstellungen geworden, daß man fie nicht mehr beachtet, wenigstens zu beachten nicht mehr nöthig hat. Das Lesenkönnen ift mithin eine Gewohnheit oder Fertigkeit, die fich mechanisch macht, weil die vielen einzelnen dazu gehörigen Borftellungen bis auf einen solchen kleinen Grad zurückgeführt find, daß sie nur noch in das Reich der bewußtlosen Seele fallen. Und auf biese Beise erklären sich alle unsere Gewohnheiten und überhaupt jeder habituelle Lebenszustand. Man hat das menschliche Leben nur zu seinem geringsten Theile erklärt, wenn man die Gewohnheit nicht erflärt und aus ber Natur ber Seele abgeleitet hat. Die Macht ber Bewohnheit gründet sich allein auf die Macht der bewuktlosen oder tleinen Borftellungen. Auf diefen fleinen Borftellungen beruht das bemußtlose, unwillfürliche Seclenleben in allen seinen Erscheinungen: baraus entwidelt fich die bewußte Beiftesthätigkeit. In den angeborenen Ideen, welche zuerft fleine (unbewußte) Borftellungen find, liegen die logischen Bedingungen ber Erkenntnig und die Antriebe der moralischen Willensrichtung. Alle beutlichen Vorstellungen waren vorher dunkle. Das Bewußtsein erzeugt nicht völlig neue Ideen, sondern durchdringt und beleuchtet nur die in der Seele gegebenen. Eben so wenig gebiert der Wille rein aus sich heraus Vorsat und Absicht feiner Sandlungen, sondern er ergreift stets ben hervorstechenden, überwiegenden Antrieb. Die beutliche Willensabsicht ift allemal ber am meisten intensive, entwickelte, barum ins Bewußtsein getretene Trieb. Bie nun jeder Trieb ober Instinct einen unwillfürlichen Seelenact bildet, so giebt es im menschlichen Willen keine bloge Willfur, in ber menschlichen Seele feine leere Selbstbestimmung oder feine Freiheit,

die gleich mare der reinen Willfür. Aus der Natur der menschlichen Seele und naher aus den kleinen Borftellungen ergiebt fich mithin der eigenthümliche, eingeschränkte Freiheitsbegriff, welcher der leibnizi= ichen Sittenlehre zu Grunde liegt. Es wird fich zeigen, daß biefer Freiheitsbegriff, wie früher die leibnizische Erkenntniglehre, die Mitte und den Uebergang bildet zwischen Spinoza und Kant, zwischen der bogmatischen und fritischen, ber rein naturalistischen und ber rein moralistischen Philosophie. "Alle Eindrücke", sagt Leibnig in ben neuen Bersuchen, "haben ihre Wirtung, aber alle Wirtungen sind nicht immer bemerkbar. Daß ich mich lieber dahin als borthin wende, geschieht fehr oft durch eine Berkettung fleiner Eindrucke (par un enchaînement de petites impressions), beren ich mir nicht bewußt bin, und welche mir jene Bewegung weniger annehmlich als jene machen. Alle unfere unwillfürlichen Sandlungen resultiren aus bem Zusammenwirken kleiner Borstellungen, und eben da= her tommen auch unfere Bewohnheiten und Leidenschaften, bie oft einen fo großen Ginfluß auf unfere Borfage ausüben. Denn alle diese habituellen Buftande entstehen nach und nach, folglich murbe man ohne die kleinen Borftellungen niemals zu folchen bestimmten Dispositionen gelangen. Ich habe bereits bemerkt: wer biese Wirkungen in der Moral leugnet, der macht es wie die Idioten, die in der Physik die unwahrnehmbaren Körperchen in Abrede stellen; solche Idioten giebt es auch unter ben Moralisten, die von der Freiheit reden und dabei die Birffamteit der fleinen Borftellungen überfeben, die allemal nach der einen ober anderen Seite unfere Reigungen entscheiden. Darum bilden sich diese Leute ein, es gebe in den moralischen Sandlungen eine völlige Indifferenz, wie etwa beim Efel bes Buriban, ber mitten zwischen zwei Biefen steht. Darüber werden wir später ausführlicher reben. Ich behaupte indeffen: bag bie fleinen Vorstellungen den Willen geneigt machen, ohne ihn zu nöthigen (ces impressions font pencher sans nécessiter)."1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Liv. II. chap. I. p. 225.

### Elftes Capitel.

# Die Erkenntniflehre. Zesthetik und Logik.

## I. Die duntle Borftellung ber Sarmonie.

### 1. Die afthetische Borftellung.

Was von allen Vorstellungen in unserer Seele gilt, daß sich bieselben allmählich ausbilden und auf dem Wege vom Unbewußten zur hellen Erkenntniß den Zustand des dunklen Bewußtseins durchwanbern, muß natürlich auch von der Vorstellung der Welt und der Ordnung der Dinge gelten. Auch diese wird, bevor sie zur deutlichen Ausprägung gelangt, in bem magischen Zwielicht bes dunklen Bewußt= seins erscheinen, welches die Mitte bildet zwischen dem bewußtlosen Sinnenschlaf und ber hellen Berftandesbetrachtung. Benn die Borstellung der Korm und Harmonie vollkommen entwickelt und aufgeklart ift, fo bildet fie das Syftem der Wiffenschaft und Philosophie. Ist der Formbegriff noch gar nicht in unserer Scele aufgegangen und in ben Horizont des Bewußtseins eingetreten, so leben wir noch im Buftande ber roben Begierbe und bes gemeinen Sinnengenuffes. Zwischen diesem noch ganz verhüllten und jenem schon völlig ent= wickelten Zustande giebt es einen helldunkeln Uebergangspunkt, ein clair-obscur, worin dem Geiste die reinen Formen wahrnehmbar werden. hier bildet sich in ber menschlichen Scele eine dunkle Bercep= tion ber harmonischen Ordnung, ein Formgefühl, welches von ber blok sinnlichen Vorstellung eben so fehr als von der rein logischen unterschieden werden muß. Denn die sinnliche Vorstellung beschränkt sich auf den körperlichen Eindruck, die logische verlangt die deutliche Einsicht des Gegenstandes. Nun giebt es eine Formbetrachtung ber Dinge und einen Formgenuß, wozu sich ber Sinneseindruck niemals erhebt, und welche sich durch die logische Bergliederung in die wissenschaftliche Deutlichkeit der Theilvorstellungen auflöst. Diese Formbetrachtung ist die ästhetische Borstellung, dieser Formgenuß das ästhetische Bergnügen.

"Die Musit", sagt Leibniz, "entzückt uns, obwohl ihre Schönheit nur in harmonischen Zahlenverhältnissen, ihr Genuß in einem bewußtlosen, unwillkürlichen Zählen besteht. Und von derselben Urt sind die Genüsse, welche das Auge in der Betrachtung der harmonischen Körperverhältnisse findet." Es hieße die Tragweite der leibnizischen Philosophie verkennen, wenn wir diese Bemerkungen nur von ihrer mangelshaften Seite verstehen wollten, wonach die ästhetische Vorstellung wie eine bewußtlose, dunkle Mathematik erscheinen würde. Ist die dunkle Vorstellung der mathematischen Harmonie und Form ästhetisch, so muß offenbar dasselbe von der dunklen Vorstellung oder dem Gesühle jeder Harmonie, jeder Form gelten. Und Leibniz ist weit entsernt, die Harmonie und Ordnung in den Dingen nur mathematisch zu erklären. Also ist die ästhetische Vorstellung mehr als dunkle Mathematik, und die Tragweite der obigen Sätze muß auf das gesammte Reich der Formen in Natur und Kunst bezogen werden.

#### 2. Leibnig und Baumgarten.

Huch durchdringt fraft ihrer Principien die leibnizische Philosophie die Elemente, die sich in jeder afthetischen Borftellung vereinigt finden, und fie begreift beren natürliche Berknüpfung. Darum muß sie nothwendig die äfthetische Borftellung, das Schönheitsgefühl in der menschlichen Seele entdecken, und obwohl sie diese Entdeckung nur vorübergehend berührt, nur mit wenigem angedeutet hat, jo gahlen diese Andeutungen unter ihre fruchtbarften Ibeen: fie erkennt auf der einen Seite in den Dingen und in der Weltordnung die formgebende, zweckthätige Kraft und die harmonische Ordnung, deren Borstellung in jedem Wesen gegenwärtig ist und in der menschlichen Seele bis gur Bernunfteinsicht fortschreitet; fie erfennt auf ber anderen Scite in der menschlichen Seele die Entwickelung der vorstellenden Kraft und in dieser Entwickelung den Moment der dunklen, fühlenden Borftell= ung. Also muß hier eine dunkle Berception, ein Gefühl der Form und harmonischen Ordnung stattfinden, und eben dieses Gefühl ist die äfthetische Vorstellung. Sie verknüpft in einem Acte die objective Form mit dem subjectiven Gefühle. Diese Berknüpfung ift eine natürliche Synthese, weil die Formvorstellung, indem sie sich entwickelt, nothwenbig auch durch die Stufe des dunklen, fühlenden Seelenlebens hindurchgeht. Aesthetisch ist die empfundene Form, schon ift die empfundene (gefühlte ober dunkel percipirte) Sarmonie, häflich die empfundene Unform, die gefühlte Disharmonie. Diefer Schönheitsbegriff, welchen die leibnizische Philosophie deutlich anlegt, wird der Keim zur späteren Alesthetik. So findet sich der Ansat und die erste Grundlage für die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Principes de la nature et de la grâce. Nr. 17. p. 718.

Wissenschaft des Schönen schon in Leibniz, und man darf daher nicht ohne weiteres behaupten, daß erst in der wolfischen Schule Alexander Baumgarten die neuere Aesthetik begründet habe. Bekanntlich erklärte biefer das Schone als finnliche Bollfommenheit. Diefer Begriff fagt dasselbe als die leibnizische Erklärung einer dunkel erkannten Sarmonie, denn die dunkle Vorstellung ift der finnlichen Wahrnehmung verwandt, und Harmonie ist vollendete oder vollkommene Form: gefühlte (dunkel percipirte) Harmonie ist mithin sinnliche Bollkommenheit. Rur scheint uns der leibnizische Begriff an Tiefe und Reichthum die baumgarteniche Definition zu übertreffen. Sarmonie fagt mehr, als der abstracte Begriff der Bolltommenheit; dunfle Borstellung fagt mehr, als sinnliche Wahrnehmung. Der Begriff ber Sarmonie weift auf die Form, die in jeder ästhetischen Borstellung das objective Element oder die Erscheinung ausmacht; die dunkle Verception bezeichnet bie Gemüthestimmung, ben Seelenzustand, worin die afthetische Borstellung stattfindet. Die ästhetische Gemuthöstimmung ist das große Beheimniß des Schönen, und diesem Geheimnisse fommt Leibnig mit bem Begriffe ber bunklen Borftellung weit näher, als Baumgarten mit dem der sinnlichen Wahrnehmung. Um die ästhetische Vorstellung zu gewinnen, verknüpft Baumgarten das niedere Erkenntnigvermögen mit bem metaphysischen Objecte, Leibnig die dunkel vorstellende Seele mit dem Formbegriff: bei jenem werden die Gegenfäge des Ratur= lichen und Idealen, des Sinnlichen und Uebersinnlichen aneinander gerückt, bei diesem werden die Gegenfäße wahrhaft vereinigt. Mit einem Worte: die leibnizische Formel trifft nicht bloß den Begriff, sondern zugleich die Quelle des Schönen, indem sie seinen psychologi= schen Factor, die im Schönen thätige Seelenfraft darthut ober doch andeutet. Jedes mahre Gedicht, sagt Goethe, musse dunkel sein; er meinte damit die geheimnigvolle Schöpfungsfraft, die jedem echten poetischen Werke wie jeder echten ästhetischen Vorstellung inwohnt. Auf eben dieses Dunkle, Berborgene, Irrationale in der ästhetischen Gemüthestimmung deuten die leibnizischen Säte; sie wollen die ästhet= ische Vorstellung psychologisch erklären und bilden in dieser hinsicht mehr als Baumgartens Theorie den Ausgangspunkt für die Schönheitslehre der Aufflärung.

#### 3. Leibnig und Rant.

Diese psychologische Erklärung des Schönen nimmt schon die Richtung auf die kritische Philosophie, und fie hatte nur der Ausführung

bedurft, um Leibnizen auch in der Aesthetik als den deutlich bezeichneten Vorgänger Rants erscheinen zu lassen. Ift bas Aesthetische eine buntle Berception, so ist es eine Gemuthsstimmung, und zwar als bie Perception der Harmonie eine solche, worin nichts als die Borftellung der Harmonie wirksam und gegenwärtig ist. Mithin besteht das Aesthet= ische auch nach Leibnig in einer harmonischen Gemüthestimmung, in bem Gefühle der Luft oder Unluft, und da Stimmungen oder Gefühle niemals durch Begriffe ausgedrudt werden tonnen, fo durfte Leibnig so gut wie Rant von dem Schonen fagen, daß es ohne Begriff gefalle. Aber der Unterschied zwischen beiden liegt in der Art, wie sie das Berhältniß zwischen der ästhetischen und logischen Erkenntniß ober zwischen dem Schönen und Wahren auffassen. Nach beiden besteht bas Alesthetische in der gefühlten Zwedmäßigfeit oder Sarmonie, aber Kant nimmt dieses Wefühl als eine innerhalb ihrer Grenzen unabhängige Bemutheverfassung, welche vom Berftande und beffen logischen Begriffen niemals angegriffen und aufgeloft werden tann, mahrend Leibnig die ästhetische Vorstellung als eine Vorstufe ber logischen ansieht, wie die bunkte Borftellung als eine Borftufe der deutlichen. Bas im Aestheti= ichen dunkel ift, läßt fich bei Rant nie aufklären, sondern nur fühlen, während daffelbe bei Leibnig einen noch nicht aufgeklärten, wohl aber aufzuklärenden Begriff bilbet; bort ift bas Aesthetische ein reines Befühl, hier ist dieses Gefühl eine noch nicht völlig entwickelte und bewußte Vorstellung, ein noch nicht vollkommen ausgebildeter und deutlicher Begriff. Zwischen Gefühl und Berftand liegt bei Rant die Berichiedenheit in der Natur der Bermogen: es ist eine andere Bernunft= traft, welche die Gesetze ber Erscheinungen benkt, eine andere, welche die Formen der Erscheinungen fühlt, die logische und afthetische Urtheilstraft find verschiedene Seelenvermogen; bei Leibnig bagegen ift jene Verschiedenheit graduell: es ist dieselbe eine Seelenkraft, welche immer vorstellt, immer bentt und von Grad zu Grad aus dem bewußtlosen Rustande durch das dunkle Bewuftsein und die afthetische Borftellung zur deutlichen Erfenntnig fortichreitet." Dieje leibnizische Erflärung der afthetischen Borftellung finden wir am richtigften ausgeführt in M. Mendelssohns Briefen über die Empfindungen, welche fich zunächst an Baumgartens Aesthetit anschließen. Mendelssohn entbedt bas afthetische Bergnugen in ber Mitte zwischen ber völlig bunkeln und der völlig deutlichen Vorstellung, in einem Formgefühl, welches vernichtet wird, sobald man ben Begenstand genauer analysirt und

verdeutlicht. Tarum will er gegen Kaungarien die Schönbeit von der Bollfommenbeit unterschieden wissen: die Bollfommenbeit der Dinge bestehe in dem vernünstigen, inneren Zusammenbange der Theile, d. h. in der Gesepmäßigkeit, dagegen die Schönbeit in der gesälligen äußeren Berknüvfung, d. h. in der Form: jene ist die liebereinstimmung, diese die Einheit des Mannichsalrigen.

## II. Die deutliche Bornellung der Barmonie.

### 1. Die Bernunft- und Erfahrungemabrbeiten.

Dag bie Möglichkeit der Erkenntnig gemine uriprungliche oder angeborene 3deen in une vorausjest, fet bewiefen. Bede Erfenntnig ift ein San ober ein Urtheil. In einem mirflichen Erfenntnigurtheile muß bas Pradicat eine nothwendige und meientliche Bestimmung fein, welche ber Natur des Tinges felbft gutommt. Allgemeine und nothwendige Erfenntniffe find Bahrheiten, und diese theilen fich nach dem Umfange ber Tinge, ben fie beherrichen, in zwei Claffen. Betrifft die Bahrheit alle möglichen ober dentharen Dinge, jo ift fie eine reine Bernunftwahrheit; wenn fie bagegen nur von den wirklichen, in der Ratur gegebenen Dingen gilt, jo ift fie eine Ratur- oder Erfahrungsmahrheit, benn die natürliche oder wirkliche Eristenz der Dinge erscheint uns zunächst als eine Thatsache der Erjahrung. Mithin bestehen alle unsere Erkenntniffe entweder in Bernunft- ober in Erfahrungsmahrheiten.2 Die Bernunftwahrheiten gründen sich auf das Princip der Möglichkeit ober Dentbarfeit, die Erfahrungsmahrheiten auf das der Birtlichteit oder Thatsächlichkeit. Unter dem ersten verstehen wir die Bedingung, unter welcher etwas fein ober gebacht werden tann. Bas diefer Bebingung entspricht, ift möglich; was ihr widerspricht, schlechthin unmöglich. Unter bem zweiten verstehen wir die Bedingung, unter ber bie Dinge thatfächlich eristiren. Die oberste Bernunftwahrheit erklärt das Prädicat aller denkbaren Objecte, die oberste Erfahrungswahrheit bas aller wirklichen, im Reiche ber Natur und Erfahrung gegebenen Dinge. Dieje oberften Sate mogen Grundfage oder Ariome beigen. Auf das erfte Ariom grunden fich die reinen Bernunftwiffenschaften, auf bas andere bie Erfahrungswiffenschaften. Ariome bestimmen bie

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Menbelssohns fămmti. Werfe. Bb. II. Brief 1—6. — <sup>2</sup> Il y a aussi deux sortes de vérités, celles de raisonnement et celles de fait. Monad. Nr. 33. p. 707.

Prabicate, welche ohne Ausnahme allen benkbaren und allen wirklichen Dingen beigelegt werben muffen. Diese allgemeinen Pradicate sind die Kategorien, welche die Erkenntniß und die Erfahrung ermöglichen und darum beiden vorangehen, also unserem Geiste a priori gegeben ober angeboren sind.

Nun gilt der icon früher erklärte Grundfat, daß unserem Beifte nichts eingeboren ist, außer er sich selbst; er selbst aber bildet nicht eine leere Tafel, sondern ein Wesen voller Kraft, dem gewisse ewige Eigenschaften inwohnen. Was in ihm gegeben ift, das muffen wir offenbar auch in und mit ihm vorstellen. Unmittelbar in der Borstellung unseres Selbstes liegt die Borftellung jener ewigen Gigenschaften oder Attribute, die von jeder geistigen Substanz und von jedem ihr verwandten oder analogen Befen gelten. Alfo schließt die ursprüngliche Borftellung unseres Selbstes nothwendig und unmittelbar die allgemeinen Begriffe oder Kategorien in sich : dies find die angeborenen Ideen, welche in ber Form von Urtheilen die Grundfate aller unserer Erkenntnisse ausmachen. Wie nun unsere Selbstvorstellung zur Reflexion und Deutlichkeit gelangt, so erhellen sich damit zugleich jene ursprünglichen Ideen und werden aus dunklen Begriffen bewußte Principien. "So schließt die Seele in sich das Sein, die Substanz, die Einheit, die Identität, die Kraft oder Caufalität, die Borftellung, das Denken und eine Menge anderer Begriffe, welche die Sinne uns niemals verleihen wurden."1

Diese Kategorien lassen sich auf zwei Grundbestimmungen zurücksühren. Wie bei Spinoza Denken und Ausbehnung die beiden Attribute jedes Wesens ausmachen, so bilden bei Leibniz thätige und leisdende Kraft (Form und Materie) die Attribute jeder wirklichen Substanz. Vermöge der thätigen Kraft ist jedes Wesen eine ewige, sich selbst gleiche Einheit, eine unzerstörbare, mit sich einstimmige Individualität. Vermöge der leidenden Kraft ist es ein beschränktes Ding unter anderen, gleichsalls beschränkten. Die thätige Krast bewirkt, daß jedes Wesen mit sich selbst übereinstimmt; die leidende, daß es mit den anderen Dingen außer ihm übereinstimmt, oder, was dasselbe heißt, daß es ein wohlbegründetes Glied in dem Zusammenhange des Ganzen bildet. Darin, daß etwas mit sich selbst übereinstimmt, besteht seine ideale, mögliche oder denkbare Existenz. Daß es mit den Dingen außer ihm, d. h. mit den Thatsachen der Natur übereinstimmt: darin besteht seine reale, wirkliche oder bedingte Existenz. Alles ideale (benkbare)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Liv. II. chap. I. p. 223.

Dasein steht unter logischen, alles reale (factische) Dasein unter physikalischen Bedingungen. Nun gilt von allen Objecten ber Erkenntniß, daß sie entweder wirklich sind oder sein können, daß sie entweder nur möglich ober auch wirklich sind. Es giebt ein Prädicat, welches ohne Ausnahme von allen möglichen Dingen, und eines, welches ohne Ausnahme von allen wirklichen Dingen ausgesagt werben muß. Wie nun bieje beiden Aussagen das gesammte Reich des Erfennbaren umfaffen, so ermöglichen sie die Erkenntnig und bilden deren oberfte Grundsätze. Von allen möglichen Dingen gilt, daß sie mit sich selbst übereinstimmen: das Brädicat und ber Sap der Identität. Bon allen wirklichen Dingen gilt, daß sie mit den Bedingungen der Natur übereinstimmen und aus denselben erklärt werden muffen: das Prädicat und der Sat der Caufalität. Diese beiden Säte sind daher die Ariome aller unserer Erkenntnisse. Das Brincip ber Identität bilbet bie oberste Vernunftwahrheit, gleichsam die Grundsormel der reinen Ver= nunfterkenntnisse; das Princip der Causalität bildet den Grund aller Erfahrungswahrheiten: jenes ist der oberste metaphysische, dieses der oberste physikalische Grundsat. Und die beiden Axiome verhalten sich zu einander genau fo, wie die Metaphysik zur Physik. Nicht alles, das im metaphysischen Sinne möglich erscheint, ift im physikalischen Sinne wirklich; wohl aber muß umgekehrt alles metaphysisch möglich sein, das in der Natur der Dinge existirt. Nicht alles logisch Denkbare ist ein Object der Erfahrung, wohl aber ist jedes Object der Erfahrung auch logisch denkbar. Der Sat der Identität gilt mithin ohne Ausnahme von allen Dingen, der Sat der Causalität gilt ohne Ausnahme nur von den Thatsachen der Wirklichkeit: aus dem ersten fließt alle formale Erfenntniß, aus dem anderen alle reale. Die formale Erfenntniß besteht darin, daß die Begriffe der Dinge erklärt und deutlich gemacht, die reale Erkenntniß darin, daß die Thatsachen der Dinge begründet und aus ihren natürlichen Bedingungen, d. h. aus dem factischen Busammenhange mit den anderen abgeleitet werden.

#### 2. Das Princip ber Bernunftwahrheiten.

Das erste Axiom erklärt: jedes Ding muß mit sich selbst übereinsstimmen, es ist nur sich selbst gleich. So gefaßt, bildet dasselbe den Sat der Identität. Daraus folgt unmittelbar, daß fein Ding sich widersprechen dars, daß ihm niemals Merkmale zukommen, welche sich gegenseitig ausheben: A ist gleich A, es ist unmöglich, daß A zugleich auch Nicht=A sein kann. So gefaßt, bildet das Axiom den Sat des

Widerspruchs (principe de la contradiction), der offenbar mit dem Sate der Jdentität zusammenfällt, indem er das contradictorische Gegentheil von dem verneint, was jener behauptet. Wenn jedes Ding nur sich selbst gleich ist, so muß es von allen übrigen verschieden sein und also davon unterschieden werden: es giebt auf der Welt nicht zwei gleiche oder nichtzuunterscheidende Dinge. So gesaßt, bildet der Sat den Iden ber Berschiedenheit (principium indiscernibilium).

Wird der Sat der Identität, wie es gewöhnlich geschieht, durch die Formel A = A erklärt, so erscheint er als eine leere Wiederholung, und es ist unbegreiflich, wie eine folche nichtssagende Tautologie von Leibniz zum obersten Denkaesetze erhoben und von den folgenden Philosophen, wie Wolf, Reimarus und anderen an die Spite der Ontologie und Logif gestellt werden konnte. Die fruchtbare Bedeutung erhellt erst aus dem richtig verftandenen Sage. Derfelbe erklärt, daß jedes Ding, indem es sich selbst gleich ist, auch allen ihm inwohnenden Merkmalen gleich sei, daß mithin alle Urtheile durch sich selbst mahr und ein= leuchtend find, deren Pradicate im Begriff bes Subjectes enthalten find. Wenn man ein Ding burch feine Eigenschaften, einen Begriff burch seine Mertmale bestimmt, so wird in solchen Bradicaten bas Subject nicht mußig wiederholt, fondern wirklich auseinandergefest und erläutert. Wenn baher ber Sat ber Identität erklart, bag jedes Ding sich selbst gleich sei, jo liegt barin bie weitere Aufgabe, bag es seinen Merkmalen gleichgesett werden solle. Alle Urtheile, welche biese Gleichung vollziehen, geschehen nach bem Gesetze ber Identität. Weil ihre Prädicate in dem Wesen des Subjectes enthalten und mit demfelben eins find, darum heißen fie identische Urtheile. Beil ihre Bradicate aus dem Begriffe des Subjectes geschöpft und ber lettere deshalb auseinandergefest und in seine Merkmale aufgeloft ober gergliedert werden muß, darum heißen die identischen Urtheile analyt= isch. Alle identischen oder analytischen Urtheile gründen sich auf den Sat der Ibentität. Wir nennen fie Bernunftmahrheiten, weil fie fo flar sind, wie ber Sat A = A. Run gelten alle rein logischen und mathematischen Urtheile in diesem Sinn für identisch oder analytisch. Denn die rein logischen Urtheile bestehen in der Erläuterung ober Una-Inse der Begriffe: sie segen den Begriff gleich seinen Merkmalen. Die mathematischen Urtheile bestehen in der Erläuterung oder Analyse der Größen: sie seten die Größe gleich allen ihren Theilen. Unter diesem

Gesichtspunkte darf mithin der Sap der Jdentität oder Einstimmigkeit als das oberste Denkgeset sowohl für die Logik als die Mathematik gelten. Denn die Frage, ob Logik und Mathematik in ihren Urtheilen nur analytisch versahren, wird nicht hier, sondern erst innerhalb der kritischen Philosophie untersucht.

Um jedes Migverständniß zu vermeiden, unterscheide man wohl zwischen der Methode der Wissenschaft und dem Charakter ihrer Urtheile. Die Urtheile der Mathematik gelten bei Leibniz für analytisch, die Methode der Mathematik für synthetisch, weil sie von den allgemeinen Sätzen zu den besonderen, von den einsachen zu den zusammengesetzen fortschreitet. Umgekehrt gelten die Ersahrungsurtheile für synthetisch, weil sie die Naturerscheinungen nach dem Gesetze der Causalität erklären, d. h. mit anderen Naturerscheinungen verknüpsen, die Methode der Ersahrung dagegen für analytisch oder inductiv, weil sie vom Einzelnen fortschreitet zum Allgemeinen, indem sie die Thatsache in ihre Bedingungen ausschläches

Bir sind es Leibnigen schuldig, fein oberftes Denkgeset gegen die . Ungriffe und Migverftandniffe ju ichuten, welche feit Segel und ber von ihm gegründeten Logit Sitte geworden find. Man hat gejagt, der Sat des Widerspruchs erlaube nur das einzige Urtheil A = A, und wie dieses Urtheil augenscheinlich leer und nichtssagend sei, so rude man mit jenem Dentgesetze nicht von der Stelle. Dies ift falich. Man barf nach dem Dentgesetze ber Identität auch urtheilen: A = a, b, c, d, e . . . , d. h. A ist gleich der Reihe aller seiner Merkmale. Jedes Glied dieser Reihe bedeutet ein Pradicat von A, und damit enthält jene Formel eine Reihe verschiedener Urtheile, die alle von dem Sape der Identität abhängen. Auch dürfen wir nach Leibnig nicht einräumen, bağ fich bas Dentgeset ber Ibentität mit bem Entwickelungsproceg ber Dinge nicht vertrage, denn er hat beide behauptet und muß daher ben Sat der Identität in einem Sinne gedacht haben, welchem der Beariff ber Entwidelung nicht zuwiderläuft. Jedes Ding entwidelt, was in ihm liegt. Bon diefer Bahrheit ift Leibnig jo fehr überzeugt, baß fie den Mittelpunkt feiner Philosophie ausmacht. Aber jedes Ding entwidelt auch nur, was in ihm liegt, es entwidelt nur sich jelbst: insofern vollzieht jeder Entwickelungsproces ein analytisches Urtheil, welches mit dem Sape A = A übereinstimmt. Der Widerspruch mithin, welchen Leibnig burch fein Dentgefet für unmöglich ertlart, ift nicht der naturgemäße, der in jeder Entwickelung, jeder Bewegung,

jedem Werden vorkommt, sondern der naturwidrige, der sich nirgends sindet. Das Ding kann nur sein und werden, wozu es die Natur angelegt hat; es kann niemals etwas sein oder werden, das seinem Wesen, seiner ursprünglichen Kraft und Naturbestimmung widerstreitet. Dieses ist der Widerspruch, gegen welchen allein der leibnizische Sat der Identität gerichtet sein will. Er leugnet, um an frühere Begriffe zu erinnern, nicht die Metamorphose, sondern die Metempsychose in den Dingen, nach welcher letzteren ein Individuum in die Natur eines anderen übergehen kann.

#### 3. Das Princip ber Erfahrungsmahrheiten.

Wo es sich nun nicht um die Begriffe der Logit und Mathematik, jondern um wirkliche Dinge und Thatsachen handelt, da genügt zur Erkenntnig berselben nicht blog bas Denkgeset ber Identität. Naturericheinungen wollen nicht blok erläutert, sondern begründet oder aus anderen Naturericheinungen abgeleitet werden. Gine Thatjache der Natur erklären, heißt so viel als die Bedingungen barthun, unter benen sie stattfindet. Wie nun jede Naturerscheinung ins Unendliche bedingt ist, so verlangt ihre endaültige Erklärung einen letten zureichenden Grund. Die physitalische Begründung ber Dinge geht von Urfache zu Urfache und zielt mithin auf eine Endurfache. Wenn bas erste Dentgeset von allen möglichen Dingen erklärt, daß jedes mit sich selbst identisch oder gleich seinen Merkmalen sein musse, so erklart bas zweite von allen wirklichen Dingen, daß jedes seinen Grund und zwar seinen letten Grund habe: dies ift der Sat des zureichenden Grundes (principe de la raison suffisante, pr. rationis sufficientis). Dieser lette, wirklich zureichende Grund ist offenbar nie eine einzelne Naturerscheinung, die ja selbst bedingt ist und wiederum auf andere Natur= ericheinungen als ihre Erklärungsgrunde hinweist; baber kann die lette Ursache ber Dinge überhaupt nicht im Reiche ber Natur, sondern nur außerhalb derselben in einer übernatürlichen Macht angetroffen werben. hier ist nun der Bunft, wo die Naturlehre von der Theologie ergangt wird, und der Gottesbegriff als die lette oder erfte aller Urfachen den natürlichen Causalnerus abichlieft. Der Sat des zureichenden Brundes weist bemnach unwillfürlich auf den Gottesbegriff, und dieser ist mit jenem Ariome zugleich der menschlichen Seele eingeboren. In der Idee der Caufalität überhaupt liegt nothwendig die der absoluten Caufalität eingeschlossen. Das Reich ber relativen Ursachen ift die Ratur, die absolute Ursache ift Gott. Und die leibnizische Philosophie gelangt auf diesem Wege zur Gottesidee: sie begründet die Theologie aus der deutlichen Erkentniß der Natur, d. h. sie beweist das Dasein Gottes aus physikalischen Gründen. Un die Stelle des ontologischen Beweises setzt sie den kosmologischen, sie vollendet die Kosmologie durch die Theologie. Nur so ist ihr Begriff der natürlichen Theologie zu verstehen, daß Gott aus der Natur erkannt und durch diese offensbart wird.

Das Ariom der Caufalität führt bei Leibnig nicht umsonst ben Namen des gureichenben Brundes. Derfelbe ift die Endurfache ber Dinge und als solche die zweckthätige Ursache: die ratio sufficiens ist angleich causa efficiens und causa finalis, ber Sat bes gureichenden Grundes begreift beide Principien in sich: bas der Causalität und bas ber Teleologie.1 Sierbei muffen wir die Grenzen zwischen Phyfit und Theologie wohl in Acht nehmen, um nicht einer scholaftischen Naturerklärung den Weg in die leibnizische Philosophie zu öffnen, denn diese will der Theologie keineswegs eine ungebührliche Berrichaft über die Physit einräumen und durch die Endursache, welche in ber hochsten Form den Gottesbegriff felbst ausmacht, der Naturwissenschaft die Mittelursachen, die Erklärung per causas efficientes, ersparen ober verfürzen: die Physik soll durch die Theologie nicht beeinträchtigt, sondern ergänzt werden, und die Theologie tritt erst dann in ihre Rechte, wenn zur Erklärung ber Natur alle Mittel ber Phyfit nicht mehr zureichen. Sie fängt ba an, wo die lettere aufhört.

Auf den Sat der Causalität gründen sich alle Ersahrungswahrheiten. Das Material oder der Stoff aller unserer Ersahrungen besteht in den Thatsachen der Natur und Wirklichkeit. Damit aber aus
diesem Stoff wirkliche Ersahrung und Wissenschaft hervorgehe, müssen
die Thatsachen beurtheilt und verknüpft werden; sie werden verknüpft
durch den Begriff der Causalität, dieser Begriff wird mithin nicht durch
die Ersahrung gemacht, sondern er selbst macht vielmehr die Ersahrung.
Der Causalitätsbegriff ist ein Princip, welches aller Ersahrung vorangeht und unserem Geiste ursprünglich inwohnt. Die Ersahrung selbst
ist die Thätigkeit dieses Begriffs und verhält sich zu ihm, wie die Function zum Organ. In allen Ersahrungen, die wir machen, denken wir
nach dem Gesehe der Causalität. Dadurch werden die Thatsachen der
Natur verknüpst, Ersahrungsurtheile vollzogen, Ersahrungswahrheiten

<sup>1</sup> Bgl. unten bas Cap. über bie natürliche Theologie.

gebildet. Bezeichnen wir die Summe dieser Thatsachen mit dem Worte Natur, die Summe dieser Ersahrungswahrheiten mit dem Worte Naturwissenschaft: so kann nach Leidniz die Naturwissenschaft nur durch dieses dem Geiste eingeborene Axiom der Causalität zu Stande kommen. Ersahrungen machen auch die Thiere vermöge der sinnlichen Wahruchmung, aber die thierischen Ersahrungen werden nicht Wahrsheiten und wissenschaftliche Urtheile, weil sie die sinnlichen Eindrücke nur durch Gewohnheit und Gedächtniß verknüpsen, nicht aber durch das Vernunstzgeset der Causalität. Wie dei Kant die Naturwissenschaft oder Ersahrung eine Function der ursprünglichen Verstandessbegriffe (Kategorien) ist, so bildet sie bei Leidniz eine Function dieser angeborenen Idee der Causalität.

hier find seine wörtlichen Erklärungen über die Principien unserer Erkenntniß. "Unfere Schlusse grunden sich auf zwei große Grundfage: auf den Sat des Widerspruchs, fraft beffen wir urtheilen, daß alles falfch fei, was fich widerspricht, und alles mahr, was dem Falschen zuwiderläuft, und auf den Sat des zureichenden Grundes, fraft dessen wir urtheilen, daß keine Thatsache mahr ober wirklich, kein Sat mahr fei ohne einen gureichenden Brund, warum fich bie Sache jo und nicht anders verhalte, obichon uns fehr oft biefe Gründe nicht bekannt sind. So giebt es auch zwei Classen von Bahrheiten: rationale und factische. Die rationalen sind nothwendig und ihr Wegentheil unmöglich, die factischen sind zufällig und ihr Wegentheil moglich. Ift die Wahrheit nothwendig, fo kann man den Grund durch Analyse finden, indem man die gegebenen Bahrheiten und Beariffe auflöst, bis man zu den ursprünglichen gelangt. So führen die Mathematiker ihre Lehrfäge auf Definitionen, Ariome, Postulate gurud." "Aber auch in ben factischen Bahrheiten muß sich ber qu= reichende Grund finden, nämlich in der Reihenfolge der Dinge, welche das Universum erfüllen: ober die Auflösung in Barticulargrunde wurde sich bei ber unermeglichen Mannichfaltigfeit ber Dinge, bei ber endlosen Theilung ber Körper, in ein grenzenloses Detail verlieren. Go haben fich eine zahllose Menge von Bildungen und Bewegungen der Gegenwart und Bergangenheit vereinigen muffen zu ber bewirkenden Urfache dieser Schrift, womit ich eben beschäftigt bin, und ebenso haben sich in meiner Seele eine unendliche Menge fleiner Reigungen und Dispositionen der Gegenwart und Vergangenheit vercinigen muffen, um die Absicht ober die Endurfache diefer Schrift auszumachen. Da nun dieses ganze Detail immer wieder auf andere, frühere Gründe zurückweist, die eben so zufällig sind und noch mehr ins einzelne führen (denn jeder davon bedarf zu seiner Begründung einer ähnlichen Analyse), so kommt man an kein Ziel, und man muß ben zureichenden oder letzten Grund außerhalb dieser Reihensolge der Dinge, außerhalb dieses endlosen Details zufälliger Erscheinungen aufsuchen. Darum muß der letzte Grund in einem nothwendigen Wesen bestehen, aus dem, als seinem Urquell, der Strom der Dinge entspringt, und eben dieses Wesen nennen wir Gott."

Diese beiden Säte der Identität und des zureichenden Grundes sind die Principien zur Erkenntniß der Weltordnung, wie sie dem Geiste der leibnizischen Philosophie einleuchtet. Um eine Welt zu erkennen, die in einer zahllosen Fülle einzelner Substanzen (Monaden) besteht, sind offenbar diese beiden Bedingungen nothwendig: man muß das Wesen der einzelnen Substanz und den Zusammenhang aller begreisen können; die erste Bedingung liegt in dem Sate der Identität, die andere in dem des zureichenden Grundes; das Princip der Identität erleuchtet die monadische Natur jedes Dinges, die Individualität der Einzelwesen, das Princip der Causalität erleuchtet den Zusammenhang und die Ordnung der Dinge. So erhebt sich der menschliche Geist durch diese beiden ihm angeborenen Ideen zur Erkenntniß der Welt.

# Zwölftes Capitel.

Die Sittenlehre: Die Entwickelung des Willens.

I. Der Determinismus und Indeterminismus.

#### 1. Trieb und Bille.

Die Erkenntniß war die bewußte Borstellung, das bewußte Streben ist Wille. Wir haben schon früher dargethan, wie Vorstellung und
Streben nothwendig zusammengehören, denn die Vorstellung ist eine
thätige Kraft, die in jedem Wesen eine lebendige Form ausprägt, eine
bestimmte Individualität entwickelt und darum in ununterbrochener
Veränderung von einem Zustande zum anderen fortstrebt. Dieses

¹ Bgl. oben Buch II. Cap. VI. S. 414 - 418. — ² Siehe oben Buch II. Cap. IV. S. 388 figb.

Streben, welches sich in der niedrigften wie in der höchsten Monade regt, nennen wir die natürliche Spontaneität der Dinge, weil es von deren innerer, ureigner Rraft herrührt. Jedes Streben ichließt aber nothwendig ein Ziel oder eine Borstellung in sich, wonach gestrebt wird, und je nachdem diefe Borftellung, der Gegenstand bes Strebens, duntler oder heller ift, erscheint das lettere selbst auf einer niederen oder höheren Stufe. Ueberall wird es durch eine Borftellung bestimmt, die es zu entwickeln und zu verwirklichen sucht. Ift diese Borftellung die bewußtlose Naturform, so ist das Streben eine blinde, typische Rraft. Wird die Borstellung empfunden oder dunkel gefühlt, wie in der thierischen und menschlichen Seele, so ist das bestimmte Streben Trieb ober Instinct. Wird endlich jene Vorstellung erkannt oder deutlich gewußt, so nennen wir bas so geleitete und erleuchtete Streben Bille. Die blinde Kraft handelt nach einer völlig dunklen Vorstellung, der Instinct nach einer verworrenen, der Wille nach einer deutlichen. Wie sich die deutliche, verworrene und dunkle Borstellung zu der vorstellenden Kraft verhalten, genau so verhalten sich Wille, Instinct und Gestaltungsdrang zu dem natürlichen Streben. Die vorstellende Kraft ist die Basis, jene Vorstellungsgrade sind ihre Potenzen. So ist der Trieb das spontane Streben auf der Stufe der Empfindung, der Wille das spontane Streben auf der Stufe des Bewußtseins: die Entstehung des Willens ist daher dieselbe als die des Bewußtseins. Aus der Entwickelung der dunklen Borstellung folgt die deutliche, aus der Entwickelung bes dunkeln Strebens folgt das deutliche, bewußte Streben. Wille ist der vom Bewuftsein erleuchtete Trieb. Unter diesem Gesichtspunkte muß die Ratur bes menschlichen Willens begriffen und die Frage nach der menschlichen Freiheit gelöst werden. Jedes Streben ift bestimmt durch einen Zweck ober eine Vorstellung, der Wille ift das durch eine bewußte Vorstellung bestimmte Streben; diese Vorstellung schlummerte in dem nächtlichen Schachte ber Seele als duntle Regung, bevor fie als Anstinct empfunden wurde: sie trieb die Seele als Anstinct, ehe sie als Willensabsicht an das Licht bes Bewußtseins hervortrat.

#### 2. Willfur und Willensbiffereng.

Demnach ist jede Willensrichtung beterminirt. Es giebt keinen indeterminirten Billen. Indeterminirt wäre der Wille, wenn er schlechthin unbedingt, durch nichts bestimmt oder leer sein könnte, so daß ihm die Wahl frei stände, diese oder jene oder auch gar keine be-

francis: Kaleng in Arester um ir anem fuhende in verberren, men ei gan naus wil. Sie wer infer Indundadirie eine durchgrupy festimate it is it nur veit Benngrien und Bille durch-40/4/4 bestimm, bent ber Berft if minis enbenes, nis die sur deuts lichen Konstellung errunckere lindersauer ein. Die ist gon der Seele peur ar normen, dag fie maner sorfielt, maner dente nie zu die Kraft entaler indrug it und is derfient für den felbft. Die fie immer etwas ancielle ervas teufe und venn fie fin deffen der uide bewußt ift. Triffelde mit som Billen. Sie noden men finden immer, wir ftreben romer nad erres, nad vern ver dreks erres richt dentlich vor-Bie is tenen letten Kurm in ben Körwern, fein lettes And theresch in ber Belandnung feinen Graffent in ben Borftellprogen greit, fo recht es und beme barte im Silen. Die jebes anbece Karuum, fo ift rud bas meralifibe unmäglich. Es giebt Buffande, ma mir feine bestimmten Borfige, feine beutlichen Billensabsichten perfolgen, aber immer befinden mir une in einer Billenedisposition, in einem unmillfürlichen Streben, meldes mit größerer oder geringerer Starte bie Geele treibt, beunrubigt und bei gunehmender Deutlichfeit gur bewußten Billenerichtung leiter. Bir tonnen nicht fagen, bag mir in folden Buftanden nichts wollen, fondern muffen uns richtiger fo ausbruden : bag mir nicht miffen, mas mir wollen. Gabe es einen Bustand, in bem wir wirklich nichts vorstellen, nichts wollen, jo ware nicht mehr zu begreifen, wie daraus jemals wieder eine bestimmte Borftell= ung, ein bestimmter Bille hervorgeben, wie aus biefem nichts jemals wirder etwas werden konnte. Es hieße jo viel, als den Billen überhaupt leugnen, wenn man einen leeren Billen annehmen wollte, fei es aud) nur für einen Moment. Biderftreitet es aber den Natur= gesehen ber menschlichen Seele, daß im Willen jemals ein Bacuum ftattfinbet, fo folgt von felbit, daß es eine Billfur im Ginne der un= behingten Alahlfreiheit nicht giebt, benn biefe vorausgefest, mußten wir auch bas Bacuum wählen fonnen. Willfur ift nur ba, wo man ben Millen felbst jum (Begenstande des Willens machen fann, wo es in ber Macht eines Wefens liegt, ob es will oder nicht. Ift aber der Wille rin ber gerle eingeborenes, inwohnendes Streben, das mit ihrem Allefen gufammenfällt, fo tann nur in Frage tommen, was wir wollen, aber nicht, ob wir wollen. Daß wir wollen und immer etwas Bestimm= tee mollen, ift schlechterdings nothwendig: in diefem Ginne giebt es teine Billfur und feinen freien Billen (franc-arbitre. "Man redet

ungeschickt", sagt Leibniz, "wenn man thut, als ob wir das Wollen selbst wollen könnten. Wir wollen nicht wollen, sondern wir wollen handeln, und wenn wir zum Wollen erst den Willen nöthig hätten, so müßten wir auch einen Willen haben, um das Wollen zu wollen, und dies würde ins Endlose führen." Mit einem Worte: man würde dann vor lauter Wollen nicht zum Willen kommen.

Ist aber der menschliche Wille immer auf ein bestimmtes Ziel bewußt oder unbewußt gerichtet, immer von einem bestimmten Streben erfüllt, so steht er niemals in einem Indifferenzpunkte zwischen entgegengesetten Richtungen, so schwebt er niemals in einem moral= ischen Gleichgewichte, worin nach verschiedenen Seiten genau diefelbe Meigung oder Disposition stattfande. Wenn es für verschiedene Sandlungen eine vollkommen gleiche Willensbisposition gabe, so mußten wir nothwendig vieles zugleich wollen, und da dies unmöglich ift, so wären wir nothgebrungen in der Lage, gar nichts zu wollen. Der nach entgegengesetten Seiten gleich geneigte Bille murbe unbeweglich stille stehen, wie ein Körper, den gleich starke Kräfte nach entgegen= gesetten Seiten bewegen. Giebt es feinen leeren Willen, feine unbedingte Wahlfreiheit, so giebt es auch keinen gleich geneigten, so ist die gänzliche Indifferenz, das vollkommene Aequilibrium pspchologisch unmöglich, denn sonst mußte im Billen ein Bacuum stattfinden. "Bas die Willensfreiheit betrifft", fagt Leibnig, "fo muß man sich vor einer Einbildung hüten, die allen Begriffen des gesunden Berftandes wideribricht, nämlich vor der Annahme einer absoluten Indiffereng ober eines Gleichgewichtes (indifférence absolue ou d'équilibre), die manche für die Freiheit, ich aber für eine Chimare halte." 2 Der wirkliche Wille befindet sich niemals in einer solchen unentschiedenen Schwebe, in einer solchen charafterlosen und gleichgültigen Zwischenstellung. In die Fabelwelt, nicht in die wirkliche Natur der Dinge gehört die Geschichte vom Herkules, der am Scheidewege zwischen Tugend und Lafter die unbedingte Bahl entscheidet, oder um zu einem weniger erhabenen Beispiele herabzusteigen, die Geschichte von Buridans Ejel, der zwischen zwei Wiesen verhungert. Die Phantasie kann leicht einen Bertules erdichten, ber bas Lafter ebenfo gut hatte mahlen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nous ne voulons point vouloir, mais nous voulons faire, et si nous voulons vouloir, nous voudrions vouloir vouloir, et cela irait à l'infini. Nouv. Ess. Liv. II. chap. 21. p. 255. Théod. Part. I. Nr. 51. p. 517. — <sup>2</sup> Lettre à Mr. Coste de la nécessité et de la contingence. p. 448.

können als die Tugend; sie kann den Helden in einen abstracten Moral= isten verwandeln, dem das Gute und Boje wie zwei verschiedene Bege vorliegen, zwischen benen er selbst eine neutrale Stellung einnimmt: die Phantasie, wenn sie die eines Proditus ist, kann solche Dinge fabeln, aber die Moral ihrer Fabel widerspricht der wahren Natur bes menichlichen Willens. Niemals ift der menschliche Wille so inbeterminirt, daß er ohne Neigung zwischen entgegengesetzten Richtungen wählen kann; niemals trennen fich in unferer Seele Gutes und Boses so genau und so rein von einander, daß auf der einen Seite die reine Tugend, auf der anderen das reine Laster und zwischen beiden im Indifferenzpunkt der unschlüssige Wille steht. Der Scheideweg in der Fabel und der Mensch an diesem Scheidewege find rhetorische Erfindungen. "Es giebt niemals", sagt Leibniz, "eine solche indifférence d'équilibre, wo alles auf beiben Seiten vollkommen gleich ift, ohne überwiegende Reigung nach der einen Seite. Unzählig viele große und kleine Bewegungen von innen und außen wirken hier zusammen, wovon wir gewöhnlich nichts merken, und ich habe schon früher gesagt, daß uns solche Gründe beterminiren, wenn wir aus bem Zimmer heraustreten, unwillfürlich diesen Fuß und nicht ben anberen vorzuseten. Das stimmt vollkommen mit dem philosophischen Grundfage überein, daß teine Urfache mirten tann ohne eine Disposition zur Birksamkeit, und eben diese Disposition enthält eine Borherbestimmung, welche die wirffame Natur entweder von außen empfangen hat ober wozu fie fraft bes eigenen früheren Zustandes vorbereitet ift. Darum ift auch der Fall von Buridans Gfel, der zwischen zwei Wiesen steht und mit völlig gleicher Reigung nach beiben Seiten trachtet, offenbar eine Fiction, die in der Belt und in der Ordnung der Natur niemals stattfinden kann. Wäre der Fall möglich, so mußte der Esel freiwillig verhungern. Indessen ist die Frage im Grunde mehr als unmöglich, es mußte benn Gott ausdrudlich biefes Wunder hervorbringen: benn die Welt kann niemals in gleiche Sälften burch eine Cbene getheilt fein, die mitten burch ben Ejel geht und ihn ber Länge nach fentrecht burchschneibet, fo bag auf beiden Seiten alles an Größe und Beschaffenheit volltommen gleich ift. Weder die Balften bes Universums noch die Eingeweide des Thieres sind auf beiden Seiten jener senkrechten Theilungsebene von gleicher Beschaffenheit und Lage. Es wird mithin in und außer bem Gfel Dinge genug geben, bie ihn mehr nach der einen als nach der anderen Seite treiben, fo

wenig wir bavon merken. Und wenn auch der Mensch frei ist, was vom Thiere nicht gesagt werden kann, so bleibt aus eben demselben Grunde auch im Menschen der Fall eines vollkommenen Gleichge-wichtes zwischen zwei Richtungen schlechthin unmöglich; ein durch-dringender Berstand würde jedesmal den Grund anführen können, warum der Mensch diese bestimmte Richtung ergreist, er würde die Ursache oder das Motiv bezeichnen, welches den Menschen gerade dahin geseitet hat, obwohl dieses Motiv oft sehr verwickelt und für unsieren Berstand unauslösslich sein wird. Denn die Berkettung der zussammengehörigen Ursachen erstreckt sich weit."

Dic Summe dieser gangen Untersuchung faßt sich babin gusammen: ber menichliche Bille ift ftete burchgangig beterminirt. Es giebt teinen leeren und ebenso wenig einen grundlosen (rein zufälligen) Willen. Der Wille strebt und handelt immer, jede Willensbestrebung folgt aus einer Reigung, jede Reigung aus einer anderen. In dieser Rudficht ift die leibnizische Moral entschieden beterministisch und neigt sich auf die Seite Spinozas gegen die unbedingten Freiheitsbegriffe ber fritischen Philosophie. Wo findet sich nun der lette Grund der Willensbestimmungen? Wodurch wird der Wille determinirt? Ift bieser Brund eine äußere, fremde Bewalt, so handelt der Wille unter bem Zwange einer blinden Nothwendigkeit, welche den letten Rest von Freiheit aufhebt. Der von außen beterminirte Bille ist gezwungen und mithin völlig unfrei, es giebt in ihm gar feine Selbstbestimmung. Wir befinden uns hier, mas die Lehre von der Freiheit des menschlichen Willens betrifft, zwischen ben beiden Ertremen bes Determinismus und Indeterminismus. Der auf bas mechanische Naturgeset gegrunbete Determinismus behauptet, daß ber menschliche Bille in allen feinen Sandlungen durchgangig von auken bestimmt fei: ber Indeterminismus bagegen behauptet bie volltommene Selbstbeftimmung im Sinne einer unbedingten Bahlfreiheit. Jener verneint die Billensfreiheit ebenso unbedingt, wie fie biefer forbert. Beibe Spfteme bilben einen Gegensat, ber sich geschichtlich auf ber einen Seite in Spinoza, auf der anderen in Rant ausgeprägt hat; zwischen beiden bildet Leibniz Mitte und Uebergang. Mit Rant verglichen, ift er Determinist wie Spinoza; dem letteren gegenüber ift er Moralift, der ichon dem Aufgange der fritischen Philosophie entgegensieht. Ueberall begegnen wir diesem Doppelgesichte der leibnizischen Lehre. Wenn bei Spinoza ber mechanische Raturbegriff, bei Rant ber moralische Freiheitsbegriff bie Herrichaft führt, so zeigt sich in dem leibnizischen Spiteme der natürlichen Moral die Uebereinstimmung beider. Der Determinismus wie der Indeterminismus, auf die Sviße getrieben, heben die Natur des Billens auf: jener nimmt ihm die Svontaneität, dieser die bestimmte Richtung. Eine Nothwendigkeit, welche den Billen und die Selbstbestimmung vernichtet, ist blind: eine Billfür, welche den Billen leer macht oder in ein völliges Gleichgewicht verjegt, ist chimarisch.

Bit nun der menichliche Bille durchgangig bestimmt, ohne gezwungen oder von außen bestimmt zu fein, jo ift die einzige Möglichfeit, welche übrig bleibt, daß er von innen determinirt wird. Seine Determinationen find Gelbstbestimmungen, und da das Gelbit feelenhafter Ratur ift, jo werden wir am besten den menschlichen Billen als einen durchgangig befeelten bezeichnen. Diefer Begriff ftimmt mit bem Pringipe der leibnigischen Philosophie vollkommen überein und fließt unmittelbar aus dem Bejen der Monade. Die Monade ift ein Mitrotosmus, auf den von außen nichts einfließt, der aus eigener Rraft fic entfaltet und ausbildet, mas ursprünglich in ihm liegt. Dieje innere, unantastbare Selbstthätigfeit ift unfer "spontaneum", und in biefer eingeborenen Kraft, welche Leibnig treffend als "vis insita, actiones immanentes producendi vel, quod idem est, agendi immanenter" bezeichnet, liegt das Bermögen der "libertas humana".1 Bas mich von außen bestimmt, ift 3mang ober Bewalt; mas mich von innen bestimmt, ift Reigung oder Inclination. Die menschliche Freiheit besteht darin, daß nicht fremde Gewalt unseren Billen zwingt, sondern seine eigene Reigung ihn leitet. Die Form der Willensfreiheit ist bei Leibniz die Neigung, der Grund der Reigung ist das eigene Naturell, bie fo bestimmte Individualität. Wir wollen nichts, außer wozu wir geneigt find; wir find zu nichts geneigt, bas nicht aus ber eigenen Scele, als unserer unerschöpflichen Lebensquelle, hervorgeht.

Die menschliche Freiheit besteht nicht in der Willfür, sondern in der Reigung; der Grund unserer Neigungen sind einzig und allein wir selbst, als dieser so veranlagte, ursprüngliche Mitrotosmus. Reigung ift nicht Willfür. Denn die Willfür wählt, was ihr beliebt, und ist in dieser Wahl schlechthin grundloß; die Neigung dagegen ist begründet, sie ist jedesmal ein Product aller früheren Neigungen und Seelenstimmungen, und die Zergliederung derselben sührt uns in das

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De ipsa natura etc. Nr. 10. p. 157.

Detail der kleinen Borftellungen, in das nächtliche Seelenleben, welches die deutlichen Begriffe niemals gang zu beleuchten und zu durchdringen vermögen. Das Product kennen wir, aber nicht die unendlich vielen Factoren, die aus dunkler Bergangenheit dazu mitgewirkt haben. Und weil uns die Factoren unserer Willensrichtung dunkel sind, weil wir die Grunde unserer Neigungen nicht deutlich einsehen, so meinen wir, sie seien grundlos, ein Broduct unserer Bahl, ein willfürlicher Vorsat, mährend sie in Wahrheit ein Broduct unserer Natur sind. Unsere Willensentschlüsse und Reigungen werden nicht durch Gott beftimmt, wie die Thomisten meinen, auch nicht, wie Descartes wollte, durch ein inneres lebhaftes Gefühl der Unabhängigkeit, sondern durch ben geheimen naturgesetlichen Bang unseres Seelenlebens. Wenn wir uns einbilden, daß unsere Reigungen allein von unserem Butbunken abhängen, so ist dies ähnlich, fagt Leibnig, "als ob es der Magnetnadel beliebte, sich nach Rorden zu neigen, als ob sie meinte, in dieser Reigung von jeder anderen Ursache unabhängig zu sein, weil fie die fleinen, unmerklichen Bewegungen ber magnetischen Materie nicht einfieht".1 Spinoza hatte gefagt: ein Mensch, der fich einbilbe, in seinen Sandlungen frei zu sein, gliche bem geworfenen Stein, der sich einbilde zu fliegen. Die Magnetnadel und der Stein find beide determinirt, aber der Stein folgt ber Gewalt bes Stoges, die Magnetnadel der eigenen Reigung. Der Stoß ift eine außere, die Reigung eine innere Determination. Und gerade fo unterscheidet fich der leibnizische Determinismus von dem spinozistischen.

So bildet Leibnizens Freiheitsbegriff zwischen Nothwendigkeit und Willfür die glückliche Mitte, er vereinigt in dem menschlichen Willen die monadische Unabhängigkeit und spontane Selbstbestimmung mit der durchgängigen Determination. Als Neigung ist der menschliche Wille weder gezwungen noch unbestimmt, sondern stets durch bestimmte Motive gelenkt und auf bestimmte Zwecke gerichtet. Indessen darf man nicht sagen, daß in unserer Seele irgend eine Neigung, irgend eine Handlung, die wir zusolge derselben vollziehen, schlechterdings nothwendig sei im metaphysischen Sinne des Wortes. Wäre sie dies, so müßte ihr Gegentheil unmöglich sein. Daß ich in diesem Augenblicke diese Zeilen hier schreibe, ist eine Handlung, die sich aus meiner Neigung erklärt, einer Neigung, deren letzte Bedingungen sich

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Théodicée, Part I. Nr. 50. p. 517.

weit hinaus in mein vergangenes Geelenleben erftreden: infofern ift meine gegenwärtige Sandlung burchgangig bestimmt und volltommen motivirt. Ift fie deshalb nothwendig, nämlich fo nothwendig, baf ihr Begentheil unmöglich ift, daß ich in diesem Augenblide ichlechterbings nichts anderes thun tann, als gerade biefe Zeilen ichreiben? Dan braucht die Frage nur zu ftellen, um fie zu verneinen. Denn bei ber unenblichen Fülle von Reigungen und Bestrebungen, welche die menschliche Seele in fich ichließt, mare es eben jo gut bentbar, bag in biefem Moment eine andere Neigung überwöge, daß mich eine andere Billensabsicht zu einer anderen Sandlung bestimmte. Und die lette aller Bebingungen, woraus unfere Reigungen folgen, liegt in der ursprunglichen Disposition der Seele, in der ihr eingeborenen Anlage, in der Existenz unserer Individualität. Ift diese Existenz nothwendig im metaphysischen Sinne? Ebenjo nothwendig, als eine geometrijche Bahrheit? Ift sie etwa absolut? Bie sie das lettere nicht ist, so ist ihre Nothwendigkeit eine relative, bedingte, hppothetische, d. i. eine solche Nothwendigkeit, die nicht unter allen, sondern nur unter gemiffen Umftänden ftattfindet. Und eben biefe bedingte Rothwendigkeit, die von unserem Dasein überhaupt gilt, erstreckt sich auch auf alle Willensäußerungen deffelben. Bie man bei der Freiheit genau untericheiden muß zwischen ber Selbstbestimmung und Billfur, fo muß man bei der Nothwendigkeit genau unterscheiden zwischen der absoluten und relativen, zwischen der metaphysischen (geometrischen) und der natürlichen (physitalischen) Rothwendigkeit. Die Freiheit des menschlichen Willens besteht in der Unabhängigkeit und Gelbstbestimmung, nicht in der Willfür.1 Die Nothwendigfeit in den Neigungen und Sandlungen des menschlichen Willens ist psychologisch, nicht metaphysisch. Auf die Binchologie des Menschen gründet Leibnig die Aesthetit, Logik und Moral.

# II. Der Prabeterminismus. Die innere Borberbestimmung.

Unsere ursprüngliche Sceleneigenthümlichkeit, die Anlage unferer Individualität macht den letten Grund der Neigungen, Billensent-schlüsse und Handlungen. Sie waren in uns angelegt, bevor sie von

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nous sommes dans une parfaite indépendance à l'égard de l'influence de toutes les autres créatures. Syst. nouv. Nr. 16. p. 128.

uns ergriffen und ausgeführt murben, fie maren Seelenbestimmungen, ehe sie Willensbestimmungen wurden. Alle unsere Sandlungen sind in diesem Sinne vorherbestimmt ober pradeterminirt: vorherbestimmt nicht im theologischen, sondern im psychologischen Berstande, d. h. nicht unmittelbar durch den Willen Gottes, sondern durch die Ratur ber menschlichen Seele. Bas Leibniz gewöhnlich Praformation nennt, genau daffelbe heißt in Unsehung des Willens Bradetermination. Der präformirte Wille ist der prädeterminirte. Wie die Form des Körpers und die Form der Erkenntniß, mit einem Borte die gesammte Indivibualität, in der Seelenanlage, in den angeborenen Borftellungen und Ideen praformirt ift, so ift auch hier die moralische Individualität ober ber Wille praformirt. Die Anlage ober Natur jeder menschlichen Seele macht die Grundlage jedes Charafters. Der Charafter verhalt fich gur Pjyche des Menschen, wie die Frucht zum Kern, und es läßt sich im leibnizischen Berftande auf ben Charafter jenes Wort anwenden, bas Schiller seinem fatalistischen Selben in den Mund leat:

Des Menschen Thaten und Gebanten, wißt, Sind nicht wie Meeres blind bewegte Wellen. Die innre Welt, sein Mikrokosmus, ist Der tiefe Schacht, aus bem fie ewig quellen. Sie find nothwendig, wie des Baumes Frucht, Sie kann der Zufall gaukelnd nicht verwandeln; hab' ich des Menschen Rern erst untersucht, So weiß ich auch sein Wollen und sein Handeln.

Wir haben schon früher barauf hingewiesen, daß nach den Begriffen der leibnizischen Philosophie die Bildung des Charakters niemals das Maß der jedesmaligen Individualität übersteigt, daß der Charakter nichts anderes ist, als der deutliche Willensausdruck der Individualität. Der Wille kann so wenig als der Verstand die seste Naturgrenze des Individuams durchbrechen. Die Thatkraft des Menschen reicht so weit als seine Wacht, und alle Wacht, die wir besitzen, ist erschöpst in der ursprünglichen Anlage unserer Seele. Dies ist der unzerstörbare Grund, worauf jeder Charakter ruht, die ursprüngliche Naturmacht im Individuum, die uns unwillkürlich beherrscht und in großen, gewaltigen Individuen mit dämonischer Stärke hervortritt. Denn das Dämonische, wo es erscheint, besteht in einer unwiderstehlichen, dunkten Gewalt, welche sortreißend wirkt. Indem Leibniz in den

stimmte Richtung zu ergreifen und in einem Zustande zu verharren, worin er gar nichts will. Wie aber unsere Individualität eine durchgangig bestimmte ift, so ift auch Beift, Bewußtsein und Bille burdgangig bestimmt, benn ber Beift ift nichts anderes, als bie gur beutlichen Borftellung entwickelte Individualität. Es ift von ber Seele gezeigt worden, daß sie immer vorstellt, immer denkt, wie ja die Rraft immer thätig ist; und es versteht sich von selbst, baß sie immer etwas vorstellt, etwas denkt, auch wenn sie sich bessen gar nicht bewußt ift. Daffelbe gilt vom Willen. Wir wollen oder streben immer, wir ftreben immer nach etwas, auch wenn wir biefes etwas nicht beutlich vor-Wie es keinen leeren Raum in den Körpern, kein lecres 3mischenreich in ber Weltordnung, keinen Stillftand in ben Borftell= ungen giebt, so giebt es auch teine Paufe im Willen. Wie jedes anbere Bacuum, so ist auch bas moralische unmöglich. Es giebt Zustande, wo wir teine bestimmten Borfage, teine deutlichen Billensabsichten verfolgen, aber immer befinden wir und in einer Willensbisposition, in einem unwillfürlichen Streben, welches mit größerer ober geringerer Stärke die Seele treibt, beunruhigt und bei zunehmender Deutlichkeit jur bewußten Willensrichtung leitet. Wir können nicht fagen, baf wir in soldien Rustanden nichts wollen, sondern mussen und richtiger so ausbruden: daß wir nicht wissen, mas wir wollen. Babe es einen Rustand, in dem wir wirklich nichts vorstellen, nichts wollen, so wäre nicht mehr zu begreifen, wie daraus jemals wieder eine bestimmte Borftellung, ein bestimmter Wille hervorgehen, wie aus diesem nichts jemals wieder etwas werden konnte. Es hieße fo viel, als den Willen überhaupt leugnen, wenn man einen leeren Willen annehmen wollte, sei es aud nur für einen Moment. Widerstreitet es aber ben Raturgesehen ber menschlichen Seele, daß im Billen jemals ein Bacuum ftattfindet, fo folgt von felbst, daß es eine Willfur im Sinne ber unbedingten Bahlfreiheit nicht giebt, denn diese vorausgesett, mußten wir aud bas Bacuum mahlen tonnen. Willfür ift nur ba, wo man den Willen felbst zum Gegenstande bes Willens maden fann, wo es in ber Macht eines Wejens liegt, ob es will ober nicht. Ift aber ber Bille ein ber Seele eingeborenes, inwohnendes Streben, bas mit ihrem Befen zusammenfällt, so tann nur in Frage tommen, was wir wollen, aber nicht, ob wir wollen. Dag wir wollen und immer etwas Bestimmtes wollen, ift schlechterdings nothwendig: in diesem Sinne giebt es teine Willfur und feinen freien Billen (franc-arbitre). "Man rebet

ungeschick", sagt Leibniz, "wenn man thut, als ob wir das Wollen selbst wollen könnten. Wir wollen nicht wollen, sondern wir wollen handeln, und wenn wir zum Bollen erst den Willen nöthig hätten, so müßten wir auch einen Willen haben, um das Wollen zu wollen, und dies würde ins Endlose führen." Wit einem Worte: man würde dann vor lauter Wollen nicht zum Willen kommen.

Ift aber ber menschliche Wille immer auf ein bestimmtes Biel bewußt oder unbewußt gerichtet, immer von einem bestimmten Streben erfüllt, so steht er niemals in einem Indifferenzpunkte zwischen entgegengesetten Richtungen, so schwebt er niemals in einem moral= ischen Gleichgewichte, worin nach verschiedenen Seiten genau biefelbe Neigung oder Disposition stattfände. Benn es für verschiedene Sandlungen eine vollkommen gleiche Billensbisposition gabe, so mußten wir nothwendig vieles zugleich wollen, und da dies unmöglich ift, so wären wir nothgebrungen in der Lage, gar nichts zu wollen. Der nach entgegengesetten Seiten gleich geneigte Wille murbe unbeweglich stille stehen, wie ein Körper, den gleich starke Kräfte nach entgegengesetten Seiten bewegen. Giebt es teinen leeren Willen, feine unbebingte Wahlfreiheit, so giebt es auch keinen gleich geneigten, so ist die gangliche Indifferenz, bas vollkommene Aequilibrium pinchologisch unmöglich, benn sonst müßte im Billen ein Bacuum stattfinden. "Bas die Willensfreiheit betrifft", fagt Leibnig, "fo muß man fich vor einer Einbildung hüten, die allen Begriffen bes gefunden Berftandes widerspricht, nämlich vor der Unnahme einer absoluten Indiffereng ober eines Gleichgewichtes (indifférence absolue ou d'équilibre), die manche für die Freiheit, ich aber für eine Chimare halte."2 liche Wille befindet sich niemals in einer folchen unentschiedenen Schwebe, in einer solchen charakterlosen und gleichgültigen Zwischenstellung. In die Fabelwelt, nicht in die wirkliche Natur der Dinge ge= hört die Geschichte vom Herkules, der am Scheidewege zwischen Tu= gend und Lafter die unbedingte Bahl entscheidet, oder um zu einem weniger erhabenen Beispiele herabzusteigen, die Geschichte von Buridans Ejel, der zwischen zwei Wiesen verhungert. Die Phantasie kann leicht einen Herkules erdichten, der das Laster ebenso aut hätte wählen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nous ne voulons point vouloir, mais nous voulons faire, et si nous voulons vouloir, nous voudrions vouloir vouloir, et cela irait à l'infini. Nouv. Ess. Liv. II. chap. 21. p. 255. Théod. Part. I. Nr. 51. p. 517. — <sup>2</sup> Lettre à Mr. Coste de la nécessité et de la contingence. p. 448.

Die Erfenninift der Inftincte, benn als Grundfape find fie Urtheile. melde ber Berftand fallt, baher muffen diefem bie Inftincte bewuft fein, Camit er fie in Urtheile ober Magimen verwandeln fann. Der 28:lle felbft grundet fich auf Inftincte, die Maximen ober die Grundfane Des Billens grunden fich auf bas Bewußtsein ber Inftincte. Und is 13ft fid die Grage, ob der menschlichen Seele auch praftifche Grundfase emgeboren find?! Sie find uns als Instincte eingeboren, nicht ale Marimen, oder da jeder Inftinct nothwendig mit einer Borftellung perfenger ift, jo tonnen mir jagen: die Maximen find uns als bunfle, mirt ale bemufte Bornellungen eingeboren. "Es giebt in une", be-Baurer Leibnis gegen Lode, "instinctive Bahrheiten (verites d'insime . und uniere Empfindungsweise ftimmt damit überein, ohne Daß fie une bemiefen find, aber fie werden bewiefen, fobald die Bermarit ben Inftinct rechtfertigt. Ebenjo befolgen wir die Bejege ber Canabiolgerung nach einer duntlen Erfenntnig, gleichsam aus In-Ander aber Die Logifor beweisen uns beren Bernünftigfeit, wie uns Die Marbemarter Die Gefege der Bewegung barthun, Die wir im weben und Greingen bewußtlos befolgen."2

Der moralische Bille handelt nach Marimen, ber natürliche nach Burneten Lie dem natürlichen Willen wird ber moralische, indem bar ber Buffener gur Maxime entwidelt, und bies ift nur unter ber cenen Beraussegung möglich, daß es Inftincte giebt, welche dunfle Warmen find, daß der menichtichen Seele Reigungen und Gemutherubungen urbrunglich inmobnen, in der von Ratur alle Menichen ubereinftimmen. Diefe Inftincte bilben in unferer Seele bas moralunde Maturell, und diefe natürliche Anlage enthält die erfte Bebingung des moralifden Billens. Auf die ungeschriebenen Gesette bes Mergens, welche Leibnis ichlechtweg "le naturel" nennt, grunder fich feine Sittenlebre. Daraus erflärt fich die natürliche Moral und die naturliche Meligion als eine allen Menichen gemeinfame Beiftesricht= ung die fich nach ben verichiebenen Bilbungoftufen ber Individuen und Bolter hier deutlicher, dort weniger deutlich entwidelt findet. 1 wico moralische Raturell ift die dem Menschengeschlechte gemeinsame Luelle der humanität und der lette Grund aller pofitiven, burgerlithen und religiojen Gejeggebung. "Darin", fagt Leibnig, "ftimmen bie I rientalen mit den Griechen und Romern, die Bibel mit bem

<sup>1</sup> Nouv. Enn. Liv. I. chap. 2. p. 213-219. - 2 Cbenbafelbft p. 214.

Koran überein; selbst in den Wilden Amerikas findet sich ein natürliches Gerechtigkeitsgefühl, die Thiere sogar haben ein Analogon der moralischen Justincte, denn sie lieben ihre Jungen, der Tiger verschont seinesgleichen, und treffend sagt schon ein römischer Rechtsgelehrter: es ist Unrecht, daß ein Mensch dem anderen nachstellt, denn die Natur hat unter allen Menschen eine Berwandtschaft gestistet." So sind vermöge des moralischen Naturells Menschenliebe und Gottesverehrung, Philanthropie und Religion der menschlichen Seele als ursprüngliche Antriebe eingeboren.

Der Wille handelt moralisch, wenn er durch Maximen bestimmt wird, deren letzte Gründe die moralischen oder generellen Instincte sind. Nun folgt der Wille immer der überwiegenden Neigung. Also muß gezeigt werden, um das moralische Handeln zu erklären, daß jene moralischen Instincte schließlich die überwiegenden Neigungen, daß die Maximen die stärksten Willensdeterminationen sind. Darin besteht die genaue Lösung jener Grundsrage der leibnizischen Sittenslehre: wie aus dem natürlichen Willen der moralische hervorgehe? Das bloße Dasein des moralischen Naturells begründet nur die moralischen Triebsedern, erst das entschiedene Uebergewicht jenes Naturells erklärt das moralische Handeln.

#### 2. Das prattifche Gefühl ober bie Unruhe.

Wie unsere Seele sortwährend von unendlich vielen Vorstellungen erfüllt ist, die sich in perspectivischer Weise abstusen, von denen die einen deutlicher, die anderen weniger deutlich hervortreten, die meisten völlig dunkel sind, so ist auch der menschliche Wille immer von unendslich vielen Bestrebungen eingenommen, die ihn mit größerer oder geringerer Gewalt treiben. Das empsundene Streben ist Instinct oder Trieb. Der deutlichere (intensivere) Trieb ist Neigung, unter den Neigungen ist immer eine die stärkste, die überwiegende, die darum schließlich die Willensrichtung selbst determinirt. Der Zustand, welcher der bestimmten Willensrichtung vorangeht, bildet das noch unbestimmte Ergebniß aller jener kleinen zusammenwirkenden Neigungen. Diese Neigungen sind, wie die Vorstellungen, an Stärke verschieden. Darum kann das Resultat ihres Zusammenwirkens niemals die Ruhe oder das Gleichgewicht (indisserentia aequilibrii) sein. Der Wille steht nie still,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouv. Ess. Liv. I. chap. 1. p. 215. — Qui inter omnes homines natura cognationem constituit, inde hominem homini insidiari nefas est.

er ist immer bewegt, immer unruhig. Eine unbestimmt treibende Unruhe (inquiétude poussante) bildet baher den Zustand des noch unentschiedenen, dunkeln Willens; diese prickelnde Unruhe, wie Leibniz sein und vortrefslich bemerkt, ist gleichsam die praktische Disposition der Seele, woraus alle unsere Willensentschlüsse und Handlungen hervorgehen. Wie in dem Gefühle der Harmonie die ästhetische Grundstimmung, so besteht in dem unruhig bewegten Gefühl, in dieser vorwärtsdrängenden, zum Handeln ausgelegten Disposition die praktische Grundstimmung der menschlichen Seele. Diese Unruhe, die zur Leidenschaft wird, sobald sie sich determinirt, ist die Mutter aller unserer Handlungen; sie ist das Gefühl aller ungelösten und noch zu lösenden Probleme des Lebens, der peinliche Thatendurst, der uns beunruhigt und allein durch wirkliches Handeln gestillt wird.

#### 3. Die überwiegenbe Reigung und bie Bahl.

Mus diesem Bustande der Unruhe nun befreit und stets die überwiegende, stärkste Reigung, die wir unter allen Umständen ergreifen. Wenn man die Gesetze der Mechanif auf die Willensbestimmungen anwenden darf, jo bildet die Willensrichtung, die mit der überwiegenden Neigung zusammenfällt, gleichsam die Diagonale, die aus den vielen Bufammenwirkenden Reigungen hervorgeht. "Gine Menge von Borstellungen und Neigungen bewirken zusammengenommen die endliche Willensentschließung (la volition parfaite), die das Product jener zusammenwirkenden Factoren ausmacht."1 Indessen will der Geist nicht nach so mechanischen Begriffen beurtheilt werden. Es ift ber Bille, der unter vielen Reigungen die überwiegende vorgieht. Diefes Borziehen nennt Leibniz mählen. Der Wille mählt, aber nicht unbedingt, fondern allemal durch die Antriebe und die damit verknüpften Borstellungen bestimmt: er mählt stets den stärksten Untrieb. "Die Bahl folgt immer der größten Reigung." "Der Berftand tann den Billen nad dem Uebergewichte ber Vorstellungen und Grunde bestimmen. aber diese Bestimmung, selbst wenn sie sicher und unsehlbar ift, determinirt den Willen stets jo, daß fie ihn geneigt macht, ohne ihn au nöthigen."2 So ift bei Leibnig die Bahlfreiheit ftets bedingt burch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Plusieurs perceptions et inclinations concourent à la volition parfaite qui est le résultat de leur conflit. Nouv. Ess. Liv. II. chap. 21. p. 260. — <sup>2</sup> Le choix suit la plus grande inclination. Lettre à Mr. Coste. p. 448. Nouv. Ess. Liv. II. chap. 21. p. 252.

bie herrschende Neigung, und die Wahl besteht hier eigentlich nur in der zwanglosen Determination. Der Wille wählt, nicht weil er frei ist im Sinne der Willfür, sondern weil er nicht genöthigt wird im Sinne des Zwanges.

Belches ift nun die stets überwiegende Neigung? Und wie kommt es, daß dieselbe mit dem moralischen Naturell übereinstimmt? Die Neigung als solche ist ein bestimmtes Streben nach etwas, bas entweder auf positive oder negative Beise erstrebt wird; das positive Streben nennen wir Berlangen (desir), bas negative Abicheu (crainte, fuite): jenes ift Zuneigung, dieses Abneigung. Die Zuneigung begehrt, fie will etwas haben; die Abneigung flieht, fie will etwas vermeiden. Benn es nun feine gleichgültige Reigung giebt, fo find alle Neigungen, welche den Willen treiben, entweder positiv oder negativ, und ber Wille ift also immer bas eine begehrend, bas andere fliehend. Run ist bas Object bes Berlangens stets bie angenehme Borstellung, die bas Individuum in den Zustand bes Bergnügens und der Freude verfett, mahrend wir uns unwillfürlich von dem abwenden, das wir als widerwärtig empfinden. Wir begehren die Freude und fliehen ben Schmerz, wir wollen die Freude lieber als den Schmerz; unter allen Umftanden neigt sich der natürliche Trieb mehr nach dem Angenehmen als nach beffen Gegentheil, und fo find unter den entgegengesetten Reigungen die positiven stets die überwiegenden, die wir vorziehen oder mählen. Die angenehme Borstellung überwiegt bie unangenehme, der höhere Grad bes Ungenehmen überwiegt ben niederen. Mithin ift unter allen Reigungen Diejenige die größte, welche von der Borftellung der höchsten Freude erfüllt ift. Die höchste Freude ist über ben Wechsel erhaben. Diese beharrliche Freude ift Glüdfeligfeit.

## 4. Das Streben nach Gludfeligfeit.

Wie wir unter allen Umständen die Freude lieber haben als den Schmerz, so wollen wir das Glück, die dauernde Freude, lieber als die vergängliche. Wir wollen glücklich sein: das Streben nach Glückseligsteit bildet darum den höchsten Trieb und die Grundrichtung der menschlichen Natur. Nach Glückseligkeit streben deutlicher oder verworrener alle unsere Neigungen, und wie wir stets die stärkte Neigung der schwächeren vorziehen, so wählen wir stets, was unsere Glückseligkeit bewirkt, vermehrt, besördert. Das System der natürlichen Sittenlehre

ist daher seinem Grundzuge nach eudämonistisch bei Leibniz und bei allen solgenden Moralphilosophen der Auftlärung. Ist aber der Eudämonismus die Richtschnur der natürlichen Moral, so entsteht die Frage, wie sich auf diesem Bege Grundsäße sinden lassen, die das menschliche Leben sittlich veredeln? Es muß in dem natürlichen Streben nach Glückseitgleit eine Bürgschaft gegen den Eigennut und die Sophistit der selbstsüchtigen Begierde enthalten sein.

Bas uns Bergnügen macht, nennen wir gut; was uns Schmerz verursacht, boje. "Das ift ein Gut", jagt Leibnig, "mas zu unserer Freude dient oder beiträgt, das Gegentheil davon ist ein Uebel."1 Bas die Freude dauernd macht oder die Glückjeligkeit bewirkt, ist mithin bas höchste But. In biesem Sinne erscheinen gut und bose noch als selbstsüchtige Borftellungen, die ebenso beweglich sind, wie bas Individuum mit seinen Reigungen; diese Borstellungen des Guten und Bojen unterliegen den Intereffen des Gigennutes und konnen barum nicht zur Richtschnur bes sittlichen Sandelns bienen; es mußte sich benn zeigen laffen, daß die Borftellungen bes Guten und Bojen jo lange untlar und verworren find, als fie felbstfüchtig bleiben, und baß fie aufhören selbstjuchtig zu fein, wenn fie zur deutlichen Ertenntniß aufgeklart werden; es mußte sich zeigen laffen, daß biefe Aufklärung nöthig ist um unseres Glückes, um unserer Freude willen, daß wir ohne die deutliche Borftellung des Guten unmöglich befriedigt und dauernd gludlich fein tonnen.

## 5. Der vernunftgemaße Wille und bie Freiheit.

Run zeigt die einsache Betrachtung der menschlichen Seele, daß die klaren Borstellungen, das entwickelte Denken, mit einem Worte die Aufklärung des Geistes zu einem wahrhaft glücklichen und freubigen Lebenszustande ersorderlich sei. Wie die Seele unwilkfürlich das (Rück sucht, so sucht die Begierde nach Glückseit unwilkfürlich die klaren und deutlichen Borstellungen. Denn die Freude ist das Gessühl des harmonischen und erhöhten Daseins, der Schmerz das der verstimmten und gedrückten. In der Freude empsinden wir unsere Kraft und Volksmmenheit, im Schmerz unsere Schranke und unseren Mangel. Dort sühlen wir, was wir vermögen, hier, was wir nicht vermögen. Darum erklärt Leibniz ähnlich, wie Spinoza: "Die Freude

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Le bien est ce qui sert ou contribue au plaisir, comme le mal ce qui contribue à la douleur. Nouv. Ess. Liv. II. chap. 21. p. 261.

ift ein Gefühl der Bolltommenheit, und ber Schmerz ein Gefühl der Unvolltommenheit." In der Freude äußert und bethätigt sich unsere Kraft, die im Schmerz eingeschränkt und gehemmt wird. Freude ist Rraftgenuß. Die Freude begehren, heißt baher so viel, als seine Kraft genießen, äußern, bethätigen wollen, benn "bie Thätigkeit ift die Ausübung der Bollfommenheit". Wir streben unwillfürlich nach dem höchsten Grade der Freude, d. h. wir suchen unwillfürlich den höchsten Grad unserer Kraftäußerung. Unsere Kraft ist aber porstellender Natur, barum ist ihr höchster Grad ober ihre Vollkommenheit die klare und deutliche Borftellung, die entwickelte Denktraft. Mit jeder Entwidelungsftufe, mit jeder höheren Steigerung der vorstellenden Rraft genießen wir mehr die Kraftfulle unferes Dafeins, nähern wir uns mehr bem Zustande der Freude und des Glückes. "Die Thätigkeit", jagt Leibniz, "besteht darin, daß die vorstellende Kraft der Substanzen sich entwickelt und deutlicher wird, mahrend bas Leiden barin besteht, daß sich jene Kraft verwirrt und verdunkelt. Daher ist in allen Befen, bie ber freudigen und schmerzlichen Empfindungen fabig find, jede Thatigfeit ein Schritt zur Freude, jedes Leiden ein Schritt zum Schmerze."2

Jest leuchtet ein, daß der höchste Trieb der menschlichen Seele auf die Entwickelung der Kraft, auf das klare und deutliche Denken geht. Bezeichnen wir das letztere mit dem Worte Vernunft, so ist die Vernunft in uns unter allen Neigungen die stärkste und überwiegende, welche der Wille darum vorziehen oder wählen, wodurch er sich schließelich bestimmen lassen muß. Der Instinct selbst leitet den Willen dahin, mit der Vernunft übereinzusstimmen. Und in diesen der Vernunft conspormen Willen besteht das wahre Wesen der menschlichen Freiheit.

Wahrhaft frei ist nicht der unbestimmte, sondern der durch Bernunftgründe bestimmte Wille. Nicht in der Willfür, die alles Besliebige wählen kann, besteht das freie Wahlvermögen, sondern darin, daß aus vernünstiger Einsicht das Bessere gewählt wird. Bortrefslich sagt in dieser Beziehung Leibniz gegen Baple, der mit dem Wesen der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Le plaisir est un sentiment de perfection, et la douleur un sentiment d'imperfection. Nouv. Ess. Liv. II. chap. 21. p. 261. — <sup>2</sup> Il n'y a de l'action que lorsque leur perception se développe et devient plus distincte, comme il n'y a de passion que lorsqu'elle devient plus confuse, en sorte que dans les substances capables de plaisir et de douleur tonte action est un acheminement au plaisir et toute passion un acheminement à la douleur. Nouv. Ess. Liv. II. chap. 21. p. 269.

Monade ben freien Billen für unvereinbar erflatt hatte: "Ran ift um fo vollfommener, je mehr man zum Guten beterminirt ift, und man ift zugleich um fo freier." Und in ben neuen Berfuchen findet sich folgende von dem Geiste echter Auftlärung erfüllte Stelle: "Durch bie Bernunft zum Beften bestimmt werden, ift der hochfte Grad ber Freiheit. Burde etwa jemand deshalb lieber ein Schwachkopf jein wollen, weil der Schwachfopf weniger durch Bernunftgrunde bestimmt wird, als der Mann von Berstand? Benn die Freiheit darin besteht, das Joch der Bernunft zu brechen, jo werden freilich die Rarren und Einfaltspinsel einzig und allein die Freien sein, aber ich glaube nicht, daß aus Liebe zu einer solchen Freiheit jemand ein Rarr sein möchte, auker wenn er es icon ift. Es giebt beutzutage Leute, bie es für bas Beichen eines Schöngeistes halten, gegen die Bernunft gu beclamiren und fie wie einen Bedanten zu behandeln. Benn bieje Bernunftspotter in allem Ernfte redeten, so mare bies wirklich eine gang neue Ueberspannung, von der die früheren Zeitalter nichts wußten. Gegen bie Bernunft reben, beift gegen bie Bahrheit reben, denn die Bernunft ist ein Zusammenhang von Wahrheiten. Das heißt gegen sich felbst, gegen bas eigene Beste reben, ba es sich ja bei ber Bernunft wesentlich barum handelt, fie zu erkennen und zu befolgen." 2;

Die einzige Bedingung mithin, unter welcher die menschliche Gludseligkeit möglich ift, liegt in ber Aufklarung bes Beiftes, bie wir unwillfürlich erstreben, denn sie wirft nicht als vorgeschriebene Pflicht, sondern als die mächtigste unserer Reigungen. Das flare und deutliche Denken bildet den Hauptfactor der Moral, wodurch allgemeinverbindliche Sittengesetze gegeben und demgemäß das moralische Handeln im strengen Sinne des Wortes ermöglicht wird. Was uns glücklich macht, nannten wir gut und beffen Gegentheil bofe. So lange gut und bose unflare Ideen sind, bezweden sie nur das Glud diefes Individuums und find vereinzelte felbstfüchtige Borftellungen, die ber sinnlichen Begierde schmeicheln und nach dem sophistischen Grundsate handeln, daß der Mensch, als dieses einzelne, nur auf sich selbst bedachte Individuum das Maß der Dinge bilde. Das Gute als ein Mittel ber menschlichen Glückseligkeit ift gleich bem Rütlichen. dieser Bedeutung gilt es bei Leibniz und in der Aufklärung überhaupt. Aber in ber verworrenen und felbstjuchtigen Borftellung des Guten ift

Plus on est parfait, plus on est déterminé au bien, et aussi plus libre en même temps. Lettre à Mr. Bayle. p. 181. — 2 Nouv. Ess. Liv. II. chap.21. p. 263.

nüglich, was bem Eigennute bient. Das eigennütige Handeln ift niemals moralisch, es ist auch nicht das richtige Mittel zur mensch- lichen Glückseligkeit, denn durch den Eigennut bes eines Individuums wird offenbar das andere beeinträchtigt, also die menschliche Glückseligkeit gestört.

Wie nun der mächtigste Trieb unserer Seele den Billen gum Denten geneigt und also ber Bernunft gemäß macht, fo führt biefe Aufklärung nothwendig zum moralischen Handeln, denn sie erhellt das dunkle Ich und befreit uns darum aus dem verworrenen Zustande bes Egoismus. Der Egoismus ift untlar, weil er uns bas Gute felbstfüchtig, also auf Roften anderer erstreben läßt und mithin Borftellungen enthält, die uns in ein faliches Berhältniß zu den anderen Inbividuen segen. Wenn man das eigene Glud nicht richtig zu unterscheiben und zu begrenzen weiß, so ift die Borftellung beffelben verworren. Darin besteht der Egoismus. Die Auftlärung verdeutlicht ben Beariff des Guten und zerstört dadurch die Grundlage des Egoismus. Die beutliche Borftellung bes Guten will, mas allen nüplich ist, sie will den allgemeinen Rupen, die allgemeine Glückseligkeit. Das mahrhaft Gute ift bas Gemeinnütliche und beffen Gegentheil bas Gemeinschädliche. Wir handeln moralisch, wenn wir das Gute in biesem Sinne bethätigen, die eigene Gludfeligfeit durch die fremde befördern und die fremde, als ob fie die eigene mare, erstreben. So gewiß niemand gludlich sein tann, wenn die anderen ungludlich sind, so gewiß ist die Glückseligkeit jedes Individuums nur in der Glückjeligkeit aller möglich und nur in biefer fest begründet. Ber fein eigenes Glud ohne bas frembe ober gar auf beffen Roften zu erreichen wähnt, handelt in dem Buftande der Geiftestrübung und wird mit dem eigenen Unglud enden. Das Streben nach wirklicher Gludfeligkeit hat zu seinem Beweggrunde jenen in der menschlichen Gattungsanlage gegründeten Instinct, den wir das moralische Naturell genannt haben. Die Entwidelung biefes Naturells, die Erleuchtung beffelben burch das Bewußtsein bildet den moralischen Willen. Das fremde Glud zu dem eigenen rechnen, sich an dem fremden Glücke, als ob es bas eigene mare, erfreuen: barin besteht nach Leibnizens schöner Erklärung die Liebe. So erfüllt und bewährt sich in der Menschenliebe die echt moralische Gesinnung.1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Amare autem sive diligere est felicitate alterius delectari, vel quod eodem redit, felicitatem alienam asciscere in suam. De notionibus juris et justitiae. p. 118.

## 6. Die fittliche harmonie.

In dieser Bestimmung der sittlichen Denkweise unterscheidet sich Leibniz ebenso charafteristisch von Spinoza, als er in ber Fassung ber ethischen Grundfrage und in ber Art ber Auflösung mit ihm übereinftimmt. Denn es ift nach beiden die Erkenntnig, bas tlare und beutliche Denken, welches ben moralischen Billen bedingt; es ift nach beiben die Uebereinstimmung bes Willens mit bem Berstande und naber bie Abhängigkeit bes Billens von dem Berstande, wodurch die Richtung unserer Gesinnungen und Handlungen bestimmt wird; es ist nach beiden die Uebereinstimmung des Billens mit der mahren Erkenntnig, worin die Freiheit besteht, worin die Freude beharrt, und jener menschliche Urtrieb nach Gludseligkeit sein bauernbes Biel erreicht. Rach ben Begriffen beider ift die Freiheit unsere Befreiung von der Gelbstsucht, also Hingebung und Liebe. Allein Spinoza opfert mit ber Selbstsucht auch das Selbst, mahrend es Leibnig ohne biefelbe erhalten möchte; jener vernichtet ben Egoismus, mahrend ihn ber andere auf sein richtiges Maß zurudführt. Auf der Bohe des moralischen Willens verschwindet bei Spinoza alles menschliche Glud aus unseren Augen, das eigene wie das fremde, während es bei Leibniz hier erst erblickt und wahrhaft begründet wird. Spinozas Moral stimmt uns gleichgultig gegen die menschliche Gluchfeligkeit, die leibnizische liebevoll. Spinozas Philosophie hat fein Herz für den Menschen, nicht weil sie menschenfeindlich, sondern weil fie gefühllog ist, weil diesem geometrifden Berftande, ber bie menschlichen Sandlungen betrachtet, als ob es sich um Linien, Flächen und Körper handelte, die Liebe zum Einzelwefen als eine Unflarheit bes Beistes erscheinen muß. Darum gilt hier als die vollkommen sittliche Gesinnung nicht die Menschenliebe, son= bern die Liebe ju Gott, welche gleich ift ber Liebe Gottes ju fich felbft: nicht die Philanthropie, sondern der "amor Dei intellectualis". Bahrhafte Menschenliebe ist bei Spinoza im Grunde eben so unmöglich, als sie bei Leibniz nothwendig ist, denn dort sind die Menschen von Natur Feinde, hier sind sie Berwandte; dort entzweit, hier verbrüdert das Naturgeset selbst die Menschheit. Darum ift bei Leibnig bie Philanthropie ein naturgemäßes Gefühl, bas als ungeschriebenes Gefet dem Bergen jedes Individuums eingeboren ift: fie bilbet ben entwickelten, flar geworbenen Gattungsinftinct und ift in Babrheit nichts anderes, als das moralische Bewuftfein jest Harmonie.

So entwickelt sich der menschliche Wille durch die ihm eingeborenen Instincte gur Bethätigung ber Beltharmonie, wie sich ber menschliche Berstand durch die angeborenen Ideen zu deren Erkenntniß erhoben hatte. Dem Axiome ber Identität entspricht die Maxime: "stimme mit dir selbst überein, verwirkliche die harmonie beines Wefens, wolle gludlich fein!" Dem Ariome ber Causalität entspricht die Marime: "stimme mit den anderen überein, verwirkliche, so viel du vermagst, die Harmonie der Menscheit, wolle, daß auch die anderen gludlich feien!" Das Ariom ber harmonie, die Bereinigung ber beiben anderen, erklärt: jedes Befen muß mit sich selbst und mit allen übrigen Befen übereinstimmen. Ihm entspricht die Maxime ber Philanthropie: "wolle und bethätige bein Glud im Glude ber Menschheit, bedenke bas Ganze, indem du für bich felbst handelft!" In diefer Uebereinstimmung mit fich felbst, mit der Menschheit, mit der Beltordnung vollendet sich die harmonische Menschennatur, die "schöne Individualität" nach dem Ausspruche des Dichters:

Sinig sollst bu zwar fein, boch eines nicht mit bem Ganzen, Durch die Bernunft bist bu eins, einig mit ihm durch das herz. Stimme des Ganzen ist beine Bernunft, bein herz bist du felber: Wohl dir, wenn die Bernunft immer im herzen bir wohnt!

## Dreizehntes Capitel.

# Die Aunflehre. Aunft und Religion.

Der Wille ist die Function der Vorstellung, denn er ist von derselben abhängig und durch sie bestimmt. Wie der Verstand, so der Wille; wie die Vorstellung, so das Streben. Ist der Wille eine Function der Vorstellung, so ist jeder Vorstellungsgrad auch ein Willensgrad, und die Entwickelung des Willens solgt der Entwickelung der vorstellenden Kraft Schritt für Schritt. Nun war in dieser der niedrigste Grad die dunkle, der höchste die deutliche Vorstellung, und auf dem Uebergange von der einen zur anderen bildete sich die ästhetische Vorsstellung, jenes Formgesühl, welches Leibniz die dunkle Verception der Harmonie nannte. Der durch die dunkle Vorstellung determinirte Wille war Instinct, der durch die deutliche Vorstellung bestimmte war Wille im höheren Sinne, moralischer Wille. Wie sich die sinnliche Vorstell= ung aufklärte und verdeutlichte, so entwickelte sich aus dem Triebe das

bewußte und sittliche Streben. Bas ist nun der Bille, wenn er durch äfthetische Borftellungen bestimmt wird? Dag er durch diese bestimmt werden kann und muß, erhellt aus der psychologischen Rothwendigfeit, welche ben Willen an die Borstellung bindet. Die ästhetische Borstellung ist dunkel, darum ist ihr Wille Instinct oder Trieb. Aber diese dunkle Borstellung vercipirt die Form und Harmonie der Dinge, darum ist ihr Wille Formtrieb: er ist das Streben, eine ästhetische Borstellung zu verwirklichen oder ein Werk von harmonischer Form aus-Die Gemuthebisposition, die von einer afthetischen Borftell= ung erfüllt und von dem Drange nach harmonischer Gestaltung beseelt und getrieben wird, nennen wir die fünftlerische Stimmung; ber Bille, ber aus einer solchen Stimmung hervorgeht und eine afthetische Borstellung verwirklichen möchte, ist der künstlerische und sein Broduct ein Runftwerk. Jebes menschliche Gemuth hat mit bem Formgefühle gugleich die Fähigkeit, poetisch gestimmt zu werden und künstlerisch zu handeln. Es wird poetisch gestimmt, sobald das Formgefühl sich praktisch bethätigt, sobald die ästhetische Borstellung, die das Gemüth in eine harmonische Stimmung versett, dasselbe beunruhigt ober, was dasselbe heißt, sobald sich innerhalb der reinen Formbetrachtung, innerhalb der Phantasie der Wille zu rühren beginnt. Wenn wir unter dem Eindruck einer afthetischen Borftellung thätig sein wollen, so sind wir nicht mehr theoretisch, sondern praktisch gestimmt, nicht mehr ästhetisch beruhigt, sondern poetisch erregt. Der durch die Phantasie beunruhigte und zur Thätigkeit aufgelegte Geist ist ber poetische. Die poetische Erregbarteit gehört zur Natur bes menschlichen Willens, wie die afthetifche Borftellung zur Natur unseres perceptiven Seelenvermogens, und fie ift fo fehr in unserer Bemutheverfassung begründet, baß fie mit größerer ober geringerer Stärke in jeder menschlichen Seele stattfindet. Es giebt feinen Menschen, der afthetisch gang unempfindlich, poetisch nie zu erregen wäre: aus bem einfachen Grunde giebt es solche stumpfe Seelen nicht, weil mit jeder Vorstellung ein gewisser Willens= grab, mit ber ästhetischen also ein gewisser künstlerischer Willensgrab verbunden sein muß. Natürlich schließt dieser Grad nach der verschied= enen Begabung der Individuen eine unendliche Mannichfaltigkeit von Graden in sich, er durchläuft eine Stufenleiter, die von einer merkbaren Unruhe zur stärksten und bewegtesten Thatkraft fortichreitet. und eben so die Sandlung, welche ber poetisch erregte Wille ausführt: sie steigert sich vom schlechten Bersuche bes Stumpers bis zum gelungenen

Werke des Meisters. Offenbar hängt das Maß der künstlerischen Seelenfraft von der poetischen Billensstärke ab, und dieje ift bedingt durch die Gewalt und Lebendigkeit, womit die afthetischen Borftellungen wirken. Es sind die kunftlerischen Geister hervorragender Art, die Benies, in benen die afthetischen Borftellungen mit überwiegender Stärfe und mächtiger als die übrigen Borstellungen wirken. Die Harmonic bildet das Object der ästhetischen Vorstellung und die Absicht bes fünstlerischen Willens. Nun erblickt Leibnig die Harmonie ber Dinge besonders in der Uebereinstimmung ihrer Theile und Bewegungen, in den richtigen Proportionen, in den regelmäßigen Berhältnissen. In der dunkeln Berception dieser Harmonie bestand ihm ber Runftgenuß. In bem bunteln Streben, ein Wert biefer Art selbst hervorzubringen, besteht ihm baher bas Element bes fünstlerischen Schaffens, und in dem Berte felbst, das aus einer folchen Billensrichtung folgt, die Runftschöpfung. Die harmonischen ober schönen Formen sind bei Leibniz noch in nächster Bermandtschaft mit ben mathematischen Berhältnissen und die harmonischen oder künstlerischen Berte mit den mechanischen. Die Belt selbst gilt ihm für eine lebendige Maschine, das menschliche Runstwerk wiederholt im Kleinen, mas Die Welt im Großen barftellt. Wie ber menschliche Geist eine Welt im Aleinen ift, fo bildet fein Runftwert ein Beltgebäude im Rleinen: der Rünftler erscheint baher bei Leibnig unter bem Bilbe bes Baumeisters, ber fünftlerische Beift als ber architektonische. Dies entspricht seinem Begriff von der afthetischen Borftellung, die in eine duntle Mathematit, in ein unwillfürliches Bahlen und Meffen gefest murbe. Um Leibnigens Begriffe von Schönheit und Runft richtig zu würdigen, muß man weniger auf die Worterklärungen achten, wonach die einen mathematisch, die anderen mechanisch erscheinen, als auf die Quelle, woraus Schönheit und Runft abgeleitet werden. Das Bichtige ift, bag er fie psychologisch begründet, daß er ihre Quelle in der dunkeln Menschenfeele entbedt: die Quelle ber Schonheit in bem Formgefühl, die ber Hunst in dem Formtriebe.

Ich wurde nun unbedenklich den kunftlerischen Geist die Mitte zwischen dem natürlichen und moralischen Willen einnehmen lassen, die ästhetische Vorstellung zwischen der sinnlichen und logischen Ersteuntniß in der Mitte stand. War die ästhetische Vorstellung die Vorstuse der deutlichen, so ist der kunftlerische Wille die Vorstuse des moralischen, und das Schöne überhaupt hat demnach als ein Symbol, als

eine noch verhülte, dunkle Darstellung des Wahren und Guten zu gelten. So wird auch die Sache im Zeitalter der deutschen Aufklärung gesaßt, die Aesthetik erscheint von der Logik, die Kunst von der Moral abhängig, so daß unter diesem Gesichtspunkte der Zweck der Kunst oder der ästhetische Nugen in die moralische Besserung sallen mußte.

Indessen wo Leibnig von bem architektonischen (kunftlerischen) Beiste redet, giebt er ihm eine höhere Bedeutung, als nur die Borstuse bes sittlichen Beiftes zu fein: er fieht in ber Runft nicht bloß eine mechanische, sondern eine ideale, schöpferische Nachahmung der Natur, weshalb ihm die kunftlerische Fähigkeit in der menschlichen Seele als ein Abbild ber gottlichen Schöpfungefraft gilt. Denn mahrhaft ichopferisch ist allein Gott, nicht die Natur, die bloß das Geschaffene entwidelt. Bo daher ein Analogon ber Schöpfung stattfindet, ba muß auch ein bem Göttlichen verwandtes und ebenbildliches Befen eristiren. Aus unserer Anlage zur Runft beweift Leibnig unsere Gottahnlichkeit. Beil wir bas Universum vorstellen als lebendige Spiegel, barum find wir Mitrotosmen ober fleine Belten; weil wir in Runftwerken bas Universum thätig nachbilben tonnen, barum find wir Schöpfer fleiner Belten, barum find wir im Rleinen, mas Gott im Großen und Gangen ift, nicht bloß fleine Belten, sondern fleine Gottheiten. "Bas die vernünftige Seele ober den Beift angeht, so übertrifft er in einer Sinsicht alle anderen Monaden ober einfachen Seelen. Er ist nicht blog ein Spiegel ber natürlichen Welt, sondern auch ein Bild ber Gottheit. Der Beift hat nicht bloß eine Borftellung von den Berten Gottes, sondern er ift im Stande, etwas Aehnliches hervorzubringen, wenn auch nur im kleinen Maßstabe. Denn (um nicht von den Träumen zu reden, wo wir mühe= und absichtslos Dinge erfinden, an die wir lange benken mußten, um sie wachend zu finden) unsere Seele ist architektonisch in ihren freiwilligen Sandlungen, sie entdecht die Wissenschaften, wonach Gott die Dinge (nach Gewicht, Mag, Zahl) geordnet hat, und ahmt in ihrer Sphäre, in ihrer fleinen Belt, diesem begrenzten Spielraum ihrer Kräfte, die Werke nach, welche Gott im Großen vollbringt."1

Aus diesem Grunde haben wir die fünstlerische Thatkraft des Menschen nicht vorher auf dem Uebergange von dem natürlichen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Principes de la nat. et de la gr. Nr. 14. p. 717. Chaque esprit étant comme une petite divinité dans son département. Monadol. Nr. 83. p. 712. Les esprits étant comme de petits Dieux. Syst. nouv. Nr. 5. p. 125.

Willen zum moralischen, sondern hier auf dem Uebergange von der Moral zur Religion, von dem Begriffe des Geistes zum Begriffe Gottes betrachtet, denn nach Leibniz erscheint der menschliche Geist in seiner fünstlerischen Schöpfungskraft als eine kleine Gottheit.

Bierzehntes Capitel.

## Die Religions- und Gotteslehre.

## I. Offenbarung und Bernunft.

1. Der Urfprung ber Religion.

Unter Religion im Allgemeinen verstehen wir das Gottesbewußtsein im Menschen. Wie nun jeder menschliche Bustand seinen zureichenden Grund haben muß, fo auch ber religiöfe. Bas ben Ursprung der Religion betrifft, so unterscheiden wir zwei Arten der Auffassung: entweder werden uns die Gottesbegriffe und damit die Religion von außen gegeben, ober fie liegen in uns felbst und gehören zu unseren angeborenen Ideen. Im ersten Falle wird die Religion geschichtlich überliefert, im anderen natürlich begründet. Die geschichtliche Ueberlieferung weist auf eine erste ursprüngliche Mittheilung zurud, die als solche keine vermittelte Tradition, also überhaupt nicht menschlicher, sondern nur göttlicher Abkunft sein kann: ber Ursprung ber geschichtlich überlieferten und vermittelten Religion muß baber eine Offenbarung Die auf Offenbarung gegründete Religion heifit Gottes felbft fein. die geoffenbarte oder positive. Ift uns aber der Gottesbegriff ursprünglich eingeboren, so ift es nicht die außere Mittheilung und geschichtliche Ueberlieferung, sondern die natürliche Bernunft, "la lumière naturelle", wie Leibnig fagt, woraus Gottesbewußtsein und Religion hervorgeben. Mit ber Aufflärung jenes natürlichen Lichtes, mit der Ausbildung jenes angeborenen Gottesbegriffs erhellt sich unser Gottesbemuftsein, entwidelt sich die Religion. Die fo begründete Religion heißt die natürliche, weil sie auf angeborenen Ibeen, also auf einer ursprünglichen Raturanlage beruht; fie beißt Bernunftreligion, weil jene angeborenen Ideen Bernunftanlage, bas Naturell unferer Intelligens find. Mithin muffen wir, mas den Urfprung ber Religion betrifft, die natürliche Religion von der geoffenbarten (geschichtlichen), die Bernunftreligion von der positiven unterscheiden.

Der Erklärungsgrund der natürlichen Religion ift vinchologisch, denn die angeborene oder natürliche Gottesidee ist eine Beschaffenheit der menschlichen Seele: der Erklärungsgrund der vositiven Religion ist theologisch, denn die Begriffe von Gott gelten bier für Offenbarungen oder unmittelbare Aeußerungen des göttlichen Besens.

Tarin also pimmen die natürliche und positive Religion überein. bağ beide die Lehre von Gott und gottlichen Dingen, d. h. theologische Borftellungen zu ihrem Inbalte baben, daß fie die Begriffe von Gott nicht als willfürlich gemachte 3deen, iondern als nothwendig gegebene betrachten. Aber wodurch uns dieselben gegeben find, erklart die natürliche Religion anders als die positive. Die Berichiedenheit beiber betrifft junachft den Uriprung der Religion. Gie trennen fich in ihren Ausgangspunkten, und es ift wohl möglich, daß fie in einem gemeinfamen Biele zusammentommen. Der Unterichied, ber in Angehung jener erften Bedingungen ftattfindet, macht gunachft noch feinen Gegenfat in bem Ergebniß. Diefelben Religionswahrheiten tonnen uns ja von ber Natur eingepflanzt und von Gott offenbart fein. Und gefest, daß die ganze Natur selbst eine Offenbarung Gottes ift, so sind die Raturmahrheiten zugleich gottliche Dffenbarungen, und bamit ertlart sich auch die natürliche Religion in unserer Seele als göttlicher Abfunft. Wir behaupten keineswegs, daß die natürliche Religion und bie positive sich zu einander wie gleiche Großen verhalten, wir bestreiten nur, daß sie sich sogleich wie entgegengesetze verhalten mussen; es soll nicht sofort ausgemacht sein, daß sie sich gegenseitig widersprechen und einander vollkommen ausschließen. Ihr Berhältniß, so weit wir es bis jest bestimmt haben, tann ein positives, es tann auch ein negatives fein, es bleibe vorläufig bahingestellt.

### 2. Das natürliche Gottesbewußtfein.

Die leibnizische Philosophie kann die Religion nur psichologisch erklären. Ihr Standpunkt ist die natürliche Religion, die Grundlage ihrer Religionsphilosophie ist der natürliche (angeborene) Gottesbegriff. Wie sie in der natürlichen Versassung der menschlichen Seele die Elemente der Schönheit, Kunst und Moral entdeckt, so entdeckt sie hier auch die Elemente der Religion. Wie sie aus ursprünglichen Seelenträften alle unsere Wahrheiten herleitet, so auch die Religionswahrheiten. Mit dem Triebe nach Aufklärung und Glückeligkeit ist auch das Streben nach Gott der menschlichen Seele eingeboren, und dieses naturgemäße Streben bildet den Grundzug der Religion. Daher ent-

widelt sich mit der Seele auch die Religion; sie beginnt, wie alles Menschliche, mit der dunkeln Vorstellung, dem Gefühle, dem Instinct, und sie endet mit der klaren und deutlichen Erkenntniß. Die Entwickelung der Religion ist deren Ausklärung. Den Ausgangspunkt bildet ein dunkles Gottesbewußtsein oder Gottesgefühl, das Ziel besteht in dem aufgeklärten Gottesbewußtsein oder in der Gotteserkenntniß. Gotteserkenntniß ist Theologie. Mithin ist unter diesem Gesichtspunkte Theologie nichts anderes, als die entwickelte, aufgeklärte, wissenschaftslich ausgebildete Religion, wie die Religion als das natürliche, elementare Gottesgefühl eine dunkle Theologie bildet. Es ist daher zu bemerken, daß nach den leibnizischen Begriffen noch kein eigentlicher Unterschied zwischen Religion und Theologie stattsindet.

In der natürlichen Religion und Theologie hat Leibniz das Shstem begründet und die Richtung vorgezeichnet, worin sich die ganze deutsche Austlärung bis Lessing fortbewegt. Die Religion der Austlärung ist die ausgeklärte, deren Grundlage die natürliche ist. Was aber das Verhältniß der natürlichen und geoffenbarten Religion betrisst, so behauptet Leibniz nicht deren Einerleiheit, sondern er sucht im harmonistischen Geiste seiner Philosophie deren llebereinstimmung, während sich im Fortgange der Austlärung dieses positive Verhältniß mehr und mehr auslöst, die natürliche Theologie mit der positiven in Grenzstreitigkeiten und zuletzt in offene Gegensähe geräth.

## II. Monadologie und Theologie.

## 1. Wiberftreit und Uebereinftimmung.

Wenn es sich nur um den Gesichtspunkt handelt, unter welchem die leibnizische Theologie aufgesaßt werden muß, so unterscheiden wir zuwörderst genau die natürliche Religion an sich von ihrem Berhältniß zur positiven. Es ist nachgerade ein sestes Borurtheil geworden, die leibnizische Theologie insgesammt für den schwächsten Theil des Systems zu erklären, was so viel heißt, als jeden strengen und solgerichtigen Jusammenhang zwischen dem leibnizischen System und seiner Theologie bestreiten. Schon zu den Zeiten des Philosophen wollten einige, darunter ein tübinger Theologe, die Theodicee für ein bloßes Kunststück halten, womit es Leibnizen nicht wirklich Ernst gewesen sei. Und Lessing, der den Zusammenhang zwischen den Principien der Monadologie und der Theodicee genau begriff und auf das bündigste gerade in den bedenklichsten Punkten nachwies, konnte die Urtheile

ber Nachwelt nicht so weit berichtigen, daß man sich in bieser Rücksicht über Leibniz richtiger und bedächtiger ausbrückte.

Es wird behauptet, der Gottesbegriff, welchen die leibnizische Theologic zum Gegenstande hat, passe nicht zu ber Monabenlehre, Gott und die Monaden seien verschiedenartige und einander widersprechende Begriffe, auf ben Gottesbegriff grunde Leibnig seine Theologie, auf den Monadenbegriff seine Metaphysik und Philosophie: darum seien Theologie und Philosophie ursprünglich verschiebene Stude, welche Leibniz fünstlich und lose zusammengefügt habe; bieses so locker verbundene System sei daher keineswegs einmuthig und folgerichtig. Die Monadenlehre, ftreng und folgerichtig entwidelt, tenne nur ein Princip: die Monaden und als deren nothwendige und höchste Folge die Monadenordnung oder die Weltharmonie, diese sei darum nach Leibnig die höchste Idee, welche er für Gott selbst hatte erklaren muffen. Auf die Frage nach dem Grunde der Harmonie konnte Leibnig nur antworten: sie folgt nothwendig aus den Monaden, weil sie ursprünglich barin liegt. Auf die Frage nach dem Grunde der Monaden konnte er nur antworten : sie sind von Ewigkeit zu Ewigkeit, die Frage nach ihrem Ursprunge ift baher unmöglich. Go, behauptet man, mußte folgerichtig der leibnizische Gott gleich der Weltordnung (Sarmonie), die leibnizische Theologie daber Pantheismus fein. In diesem Buntte mußte Leibnig mit Spinoga übereinstimmen. Birklich? Leibnig hatte zufolge seiner Principien das behaupten muffen, wogegen sich diese Brincipien mit aller Macht fträubten? So fehr hatte in Leibnig ber Berftand ben Neigungen wibersprochen? Den Reigungen, die boch nach des Philosophen eigener Erklärung den Borstellungen stets conform sind? Seine Borstellungsweise hatte pantheistisch sein muffen, während seine Reigung es nicht war?

Der leibnizische Gottesbegriff ist mit der Weltharmonie nicht identisch. Die ersten Grundsäße dieser Philosophie verdieten eine solche Jdentität, denn Gott ist ein Wesen, die Weltharmonie dagegen ist ein Verhältnis. Aber die wohlverstandene Monadenlehre und die wohlverstandene Weltharmonie schließen den leibnizischen Gottesbesgriff so wenig aus, daß sie ihn vielmehr fordern und nothwendig machen, ja die leibnizische Philosophie wäre ohne solgerichtigen Schluß, wenn ihr dieser Begriff sehlte. Die Weltharmonie ist das continuirsliche Stufenreich der Entelechien oder Monaden, das in unendlichtleinen Differenzen von den niederen Kräften zu den höheren sort-

Offenbar zielt biefes Stufenreich auf eine bochfte Rraft, ichreitet. die schlechterdings nicht mehr durch eine höhere überboten werden fann. Diese höchste Kraft muß existiren, denn das Stufenreich der Dinge mare sonst ohne Ziel, die Entwickelung in der Welt ohne Zweck, und wo Zwede einmuthig wirken, muß ein letter Zwed fein. Beil jede Monade nach einer höheren ftrebt, fo muß es eine höchfte Monade geben, wodurch bas Stufenreich ber Dinge vollendet und bie Beltharmonie erfüllt wird. Diese hoche Monade ist die absolute ober Gott. Jebe Entwidelung verlangt eine hochste Stufe: so verlangt bas Stufenreich ber Befen ein bochstes Befen, also die Monaden eine absolute Monade. Ohne diese mare die ganze Monadenlehre nichtig, benn die Rraft, welche in den Monaden wirkt, mare ziellos. Wie jede Monade nach der höheren und damit zugleich nach der höchsten (Gott) strebt, so strebt die Monadologie nach der Theologie, und man muß nicht miffen, mas die Monadologie eigentlich will, wenn man die Theologie als ein überflüssiges ober gar ungereimtes Nebenwerk ansieht. Das Stufenreich ber Dinge ohne Gott vorstellen, heißt ben Comparativ ohne Superlativ benken. Auch in Leibnizens eigenem Geifte geht der Gottesbegriff der Monadenlehre voraus und begleitet sie auf jedem ihrer Schritte. Wie Ariftoteles in der verlorenen Schrift περί φιλοσοφίας eine höchste Entelechie geforbert hat, ebenso und aus benfelben Grunden fordert Leibnig eine höchfte Monade.

#### 2. Der Theismus. Der Rationalismus und ber Supernaturalismus.

Gott ist die höchste Monade. Von dieser muß gelten, was von jeder Monade gilt: daß sie von allen übrigen unterschieden ist. Als Monade bildet Gott ein Besen für sich. Dieser Begriff, der daß göttliche Besen von allen übrigen unterscheidet und abgrenzt, ist theistisch: die leibnizische Theologie ist daher wesentlich Theismus. Auch leuchtet ein, daß Gott als Monade ein einziges Besen sein muß: demnach bestimmt sich der leibnizische Theismus näher als Monotheismus. Dieser Theismus nun widerspricht der Monadenlehre so wenig, daß er vielmehr in ihrer Anlage begründet ist und von dem Begriff der Monade als eine nothwendige Ergänzung gesordert wird. Bir müssen uns in Leibnizens Geiste die Monaden vorstellen als ein continuirliches Stusenreich von Besen, dessen äußerste Grenzen diesseits der niedrigsten Monade das Nichts ist und jenseits der relativ höchsten Gott. Gerade diese Anschauung sest Leibniz als die

8 1 .. 274

seinige dem Pantheismus und der Lehre von der Beltseele entgegen. "Es giebt überall Stufen. So finden sich unendlich viele Grade zwiichen irgend einer Bewegung und ber volltommenen Rube, zwischen der harte und der absoluten Fluffigleit, die ohne alle Biderftands fraft ift, zwischen Gott und bem Richts. Darum ift es ungereimt, wenn man nur ein einziges thatiges Princip, nämlich die Beltfeele (die eine Substang), und nur ein einziges passives Brincip, nämlich die Materie, annehmen will."1 Ift aber Gott die bochfte Monade, fo ist er die höchste Kraft, über welche hinaus teine höhere gedacht werden tann. Gie tonnte und mußte gebacht werben, die hohere Rraft, fo lange die gegebene beschränkt ift, benn jebe beschränkte Rraft lagt fich steigern, und es läßt sich ein höherer Grad der Bollkommenheit vorftellen. Darum mußte es jenseits bes Menschen höhere Beifter ober Benien geben, barum muß Gott als bas höchste Besen ohne Schrante und, weil die Schranke das Brincip der Materie ift, ohne Materie gebacht werben. "Dieu seul est au dessus de toute la matière", fagt Leibnig in seinen Betrachtungen über das Brincip bes Lebens.2 Mit ber Materie fehlt auch bas paffive Brincip oder die leidende Rraft: darum muß Gott als reine Thätigkeit, als actus purus, wie die aristotelischen Scholastifer fagten, begriffen werben. "Gott allein ist von ber Materie wahrhaft frei, benn er ist reine Thätigkeit und ohne alle leibende Rraft, die fonft überall bas Befen ber Materie ausmacht."3

Als das höchste Wesen muß demnach Gott schlechterdings schrankenlos und immateriell sein. Er übertrifft alles Beschränkte, Körperliche, Individuelle. Nennen wir den Inbegriff alles Beschränkten Welt, so ist nach Leibniz Gott nothwendig überweltlich oder transscendent. Nennen wir den Inbegriff alles Körperlichen Natur, so ist Gott übernatürlich. Der leibnizische Gottesbegriff ist daher nothwendig theistisch und supernaturalistisch.

Um Leibnigens Theismus, ber die theologischen Begriffe ber deutschen Aufklärung beherrscht, richtig zu verstehen, muß man sich klar machen, wie hier die rationalistische und supernaturalistische Richtung zusammentreffen. Der Gottesbegriff ist natürlich begründet, benn er erhellt aus der natürlichen Erkenntniß der Dinge, die nicht anders gedacht werden können, denn als Monaden, welche, weil sie

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Il y a une infinité de degrés entre Dieu et le néant. Considérations sur l'esprit universel. p. 182. — <sup>2</sup> Consid. sur le principe de vie. p. 432. — <sup>3</sup> Ep. ad Wagnerum de vi activa corporis. Nr. IV. p. 466.

eine continuirliche Stufenreihe bilben, nothwendig auf ein höchstes Wefen binmeifen. Die Grundlage der leibnizischen Theologie besteht mithin in natürlichen Begriffen, und ber Theismus, ber auf biesen beruht, ift seinem Principe nach rational. Aber bas höchste Befen, weil es die Stufenreihe der Dinge vollendet, übersteigt alles Beschränkte und Körperliche, die Welt und die Natur. Die leibnigische Theologic geht darum über die natürlichen Begriffe hinaus, und jener rational begründete Theismus wird in seiner Spike supernaturalistisch. Aus diesem Grunde bezeichnen wir die natürliche Theologie, den Theismus, welchen Leibnig einführt und die Aufklärung fortpflangt, als einen rationalen ober verständigen Supernaturalismus. Rational ift dieser Theismus, weil wir im Lichte unserer Bernunft begreifen, daß Gott ist; weil diese, dunkler oder deutlicher erkannte Bernunftmahrheit ben Grund ber Religion ober bes Glaubens an ben einen Gott ausmacht. Supernaturalistisch ist dieser Theismus, weil sein Gott übernatürlich und überweltlich ist. Endlich verständig ist dieser Supernaturalismus aus dem einsachen Grunde, weil wir aus natürlichen Begriffen einsehen, daß Gott als bas bochfte aller Befen nothwendig übernatürlich und überweltlich sein muß. Dieser verständige Supernaturalismus, welcher ben durchgängigen Charafter der natürlichen Theologie bestimmt, unterscheidet sich sehr von dem rechtgläubigen. hier gilt bas Uebernatürliche in Gott als ein Unbegreifliches, als ein Mysterium, bas alle Bernunftbegriffe zu nichte macht, indem es ihnen widerspricht; bort gilt bas Uebernatürliche in Gott als ein Unbegriffenes, als ein Superlativ, der unsere Bernunftbegriffe übersteigt, ohne ihnen zu widersprechen. Denn wir begreifen aus dem Gesichtspunkte der natürlichen Theologie vollkommen, daß ein solches superlatives, hochftes, unserer Bernunft überlegenes Befen existiren muffe. Wie ber höchste Grad zum niederen, so verhalt sich ber göttliche Geist zum menschlichen.

## 8. Das Ueber- und Wibervernünftige.

Da nun die Natur auch die natürliche Bernunft und diese die menschliche in sich begreift, so ist der Supernaturalismus zugleich Superrationalismus. Zwischen Gott und der Bernunft muß nach Leibnizens theologischen Begriffen dasselbe Berhältniß stattfinden, als zwischen Gott und der Natur. Dieses Berhältnis ist kein Widerspruch, sondern eine Steigerung. Gott übersteigt die (menschliche) Bernunft, ohne ihr zu widersprechen: das göttliche Wesen ist übernatürlich, aber

nicht naturwibrig; ebenso ift es übervernünftig, aber nicht vernunftwidrig. Gott verhalt sich jum Menschen ahnlich, wie ber Mensch zu einem Befen nieberen Ranges, etwa zum Thier ober zur Bflanze. Die menschliche Bernunft ift höher, als die thierische: so ist die gottliche höher, als die menschliche. Und in dieser Rudficht übersteigt Gott bie Bernunft, er ift als das höchste, schrankenlose Befen übernatürlich und als bie höchste, schrankenlose Bernunft über die beschränkte menschliche Bernunft erhaben. Daber ift die Unterscheidung zwischen bem "Uebervernünftigen (ce qui est au dessus de la raison)" und bem "Wibervernünftigen (ce qui est contre la raison)" nicht, wie man baufig gefagt bat, ein Runftgriff, welchen Leibnig zu Gunften ber positiven Glaubenslehre macht, sondern eine durch seinen Theismus nothwendig geforderte Distinction, wie dieser Theismus selbst geboten ist durch die Monadenlehre. Wir wollen den bezeichneten Unterschied genau feststellen. Widervernünftig ift, was der Bernunft als folder widerspricht. Uebervernünftig ist, was die beschränkte menschliche Vernunft übersteigt. Die Bernunft als folche besteht in absoluten Bahrheiten, die beschränkte Bernunft in relativen. Absolute Wahrheiten gelten unbedingt, relative bagegen bedingt; die einen find immer mahr, die anderen nur unter gemiffen Umständen; jene fonnen nie anders fein, die Bedingungen mögen fein, welche fie wollen; diese konnen auch anders fein, wenn die Bedingungen andere find, unter benen fie ftattfinden. Bon jenen ift bas Gegentheil nie möglich, sie find baher unbedingt nothwendig; von diesen ist auch das Gegentheil denkbar, sie sind baber nur in eingeschränkter und bedingter Beise nothwendig. Die unbedingte Nothwendigkeit gilt von allen Bernunftwahrheiten, bie auf dem Sate ber Identität beruhen und fo ficher fteben, als ber Sat A = A. Die bedingte Nothwendigkeit gilt von allen Erfahrungsmahrheiten, die auf dem Sate des zureichenden Grundes beruhen und deshalb nur relative und unvollständige Bultigkeit haben, weil die Brunde einer Thatsache niemals gang erschöpft werden können. Die Nothwendigkeit der Bernunftwahrheiten ist die metaphysische (logische. geometrische), die der Erfahrungswahrheiten ist die physitalische. Der Sinn der leibnigifchen Unterscheidung wird baber am beften fo gefaßt werden: widervernünftig ift, mas den Bernunftwahrheiten und beren metaphpfischer (logischer, geometrischer) Rothwendigkeit widerspricht, übervernünftig dagegen, mas über die Erfahrungswahrheiten und beren physikalische Nothwendigkeit hinausgeht. Offenbar kann etwas

. 4

ben Geschickskreis ber menschlichen Ersahrung übersteigen, ohne beshalb ungereimt zu sein und den Grundsäßen der Vernunft selbst zu
widersprechen. Der Horizont unserer Ersahrung ist beschränkt, daher
giebt es ein Jenseits der Ersahrung. Hier können aus anderen Ledingungen andere Thatsachen solgen, als welche uns in der Natur
gegeben sind, aber niemals können diese Thatsachen den Gesehen der
Logit und Mathematik widerstreiten. Das Uebervernünstige ist möglich, das Unvernünstige niemals. Beide freilich sind unbegreislich
oder irrational, aber in sehr verschiedener Beise: das Uebervernünstige ist unbegreislich, weil es von uns nicht begriffen werden kann,
das Widervernünstige ist unbegreislich, weil es überhaupt nicht begriffen werden kann. Jenes ist göttlich, dieses ungereimt. Und so gilt
ber leibnizische Sak: "das Uebervernünstige ist nicht widervernünstig".1

Auf diesen Sat stütt sich die erste Aufgabe der Theodicee, nämlich ber Berfuch, die Uebereinstimmung ber natürlichen Religion mit ber geoffenbarten, bes Glaubens mit ber Bernunft barguthun. hier liegt der Mittelpunkt der zwischen Leibniz und Banle geführten Streitfrage. In den neuen Bersuchen über den menschlichen Berftand vertheidigt Leibnig gegen Lode, daß die Bernunft und ihre Brincipien bes Menichen ursprüngliche Beiftesanlage feien. In ber Theodicee vertheidigt er gegen Baple, daß die Religion eine Sache ber Bernunft fei und darum niemals zwischen beiben ein unauflöslicher Gegensat bestehen fonne. Banle erleuchtet ben Gegensat beiber: ber Glaube sei mit ber Bernunft nicht in Uebereinstimmung zu bringen, er wiberfpreche ber Bernunft, wie diefe dem Glauben; bas Uebervernunftige fei zugleich wibervernünftig, und es gebe in biefem unvermeiblichen Biberftreit zwischen Bernunft und Religion feine andere Ausfunft, als daß ber Religion die Bernunft unbedingt untergeordnet werde. Diefe blinde Unterordnung nannte ber Steptifer "ben Triumph bes Glaubens". Wird die Bernunft rege, so muß fie die Religionsmahrheiten unterfuchen, bezweifeln und badurch ben Glauben vernichten. Soll ber Glaube bestehen, so barf ber Zweifel nicht aufkommen, und die Bernunft muß schweigend gehorchen. Ueber bas Berhältniß zwischen Glauben und Bernunft urtheilt ber feptische Bayle ahnlich, wie ber gläubige Tertullian. Beibe erklären ben Glauben für unbegreiflich und machen in dem Unbegreiflichen nicht die Unterscheidung des Ueber- und

<sup>1</sup> Theodicée. Discours de la conformité de la foi avec la raison. Nr. 28. p. 486. Fijder, Sejd, b. Shief. III. 4. === % % %.

Widervernünftigen; sie setzen in den entschiedenen Gegensatzur Bernunst den Triumph, ja das Kennzeichen des Glaubens. "Credo, quia absurdum", hatte Tertullian gesagt. "Daß Christus, der Sohn Gottes, gestorben, das ist glaubhaft, weil es ungereimt ist; daß er von den Todten auserstanden, das ist gewiß, weil es unmöglich ist."

Anders triumphirt der Glaube bei dem Kirchenlehrer der alten Zeit, anders bei dem Steptiker der neuen. Was Bayle den "Triumph des Glaubens" nennt, ist ein doppelseitiges, diplomatisches Urtheil, welches die Niederlage des Glaubens verschweigt. Bayle giebt zum Scheine die Bernunft unter den Glauben gefangen, damit der Glaube um so deutlicher als das Gefängniß der Bernunft erscheine. Ist der Glaube seiner Natur nach vernunftwidrig, so ist es ja klar, daß die Bernunft mit dem Rechte ihrer Natur ungläubig sein dars. Ist sich die Bernunft ihrer Rechte bewußt, so wird es nicht sehlen, daß sie diese Rechte gebraucht, die sie nur so lange nicht ausübt, als sie dieselben nicht kennt. Dies ist der große Unterschied zwischen dem Beitsalter eines Bayle und dem eines Tertullian. Die Welt, in welcher Bayle lebte, wollte, wie dieser selbst, lieber mit der Bernunft ungläubig, als mit dem Glauben unvernünftig sein.

Gegenüber dieser schlimmen Wahl zwischen Unglauben und Unvernunft sucht Leibniz in dem Bernunftglauben oder in der Bernunftreligion die einzig mögliche Rettung. Der Bernunftglaube ist nur
dann möglich, wenn die Bernunft den Glauben begreisen und dieser
mit jener übereinstimmen kann. Nun enthält die geoffenbarte Religion in ihren Glaubenssäßen ohne Zweisel viel Unbegreisliches (Frrationales). Wie soll das Unbegreisliche mit der Bernunft vereinigt und
von dieser begriffen werden können? Nur durch jene Unterscheidung,
die Leibniz nicht auf Kosten seiner Grundsäße ersindet, sondern welche
ihm kraft derselben geboten ist. Was in dem Unbegreislichen widersinnig ist, das ist niemals Glaubenssache, und was darin nicht unvernünftig oder undenkbar ist, das gilt als übervernünstig. Von dem
Uebervernünstigen begreisen wir sehr wohl, daß es ist, denn wir be-

<sup>1</sup> Tertullianus de carne Christi: Mortuus est Dei filius, credibile est, quia inseptum est; et sepultus revixit, certum est, quia impossibile. Leibniz will biese, wie er sagt, wisige Stelle, nur von der scheinbaren Ungereimtheit, von der scheinbaren Unmöglichkeit verstanden wissen, weil er für seine Unterscheidung das Ansehen des Kirchenlehrers nicht eindüßen möchte. Théod. Discours etc. Nr. 50. Op. phil. p. 493.

greifen, daß es höhere Wefen als wir, also auch eine höhere Bernunft als die unfrige geben muffe. Bir begreifen aber von dem Uebervernünftigen auch nur, daß es ift, nicht warum es fo ift, ober, wie Leibnig faat, wir begreifen nur bas ou, nicht bas diori. Das Uebervernünftige (llebernatürliche) barf und foll geglaubt werden, bas Unvernünftige niemals. Das ist die Richtschnur, nach welcher die Kritik ber geoffenbarten Religion von seiten ber gesammten Aufklarung geubt wird. Die Offenbarung gilt innerhalb ber Grengen ber göttlichen Bernunft, bie mit ber menschlichen übereinstimmt ober bieselbe übersteigt, aber ihr niemals zuwiderläuft. Die natürliche Religion besteht nur innerhalb der Grenzen der menschlichen Vernunft. Mithin bestimmt sich das Berhältniß zwischen Offenbarung und Bernunftreligion fo, bag in ber positiven Religion die natürliche mitenthalten ift und außer dieser noch andere Glaubensobjecte, welche die menschliche Bernunft überfteigen. Aber als der echte Rern und Mittelpunkt der Offenbarung gilt die Bernunftreligion bei Leibnig, wie bei ber Aufflärung im Gangen. Der Fortschritt, welchen die Aufklärung innerhalb ber von Leibnig gezogenen Grenzen macht, besteht barin, baß fie bas Gebiet bes Uebervernünftigen mehr und mehr einschränkt, dieses Brivilegium der positiven Religion mehr und mehr verfürzt und die Offenbarung auf bas Maß der Vernunftreligion gurudführt. Bas bei Leibnig als übervernünftig gilt ober gelten möchte, wird später als widervernünftig an-Gerade die besonderen Glaubensmahrheiten des Christenthums, die Menschwerdung, die Trinität, die Bunder u. f. f., welche Leibniz über die Bernunft sette, werden später der Bernunft entgegengesetzt und badurch ihrer Glaubwürdigkeit beraubt. So wird im Fortgange der Auftlärung jenes harmonische Berhältniß zwischen Bernunftglauben und Offenbarung, natürlicher und geoffenbarter Theologie mehr und mehr aufgelöft, welches Leibnig mit fo vielem Gifer gesucht und für das erfte gestiftet hatte, indem er bem Beifte feiner Philosophie und seines Zeitalters folgte. Es geschah, mas in folden Fällen die Beschichte noch nie unterlassen hat. Gin mächtiger und tieffinniger Beift ichlichtet auf einen Augenblick den Zwist zwischen Philosophie und Religion, und in einem folchen Augenblid ift ber Gindrud biefer feltenen harmonie ber überwiegende. Indessen biese Berfohnung ift bas Biel, worum wir fämpfen. Die lose Verbundenen trennen und entzweien sich wieder, und an die Stelle ihrer harmonie tritt ber Gegensat in gesteigerter Spannung, bis endlich die Geschichte in einem hervorragenden Beifte einen neuen Ausweg aus jenem heillofen Biberftreit und die Mittel der höheren Lösung findet. Leibniz ftiftet eine harmonie, welche Reimarus auflöst und Leising wiederherstellt, indem er sie tiefer und fester begründet.

> Fünfzehntes Capitel. Die natürliche Religion.

## I. Gott und ber menichliche Beift.

## 1. Moral und Religion.

Innerhalb der Grenzen der natürlichen Menschenvernunft gilt die natürliche Religion, jenseits jener Grenzen liegt ber Grund ber geoffenbarten. Die natürliche Bernunft fagt uns, daß alle Dinge Rrafte find, daß jede Kraft nach ber höheren und barum nach ber hochsten ftrebt. Diefe ift Gott: mithin ftreben alle Befen nach Gott. Aber nur in ber menschlichen Seele wird biefes Streben empfunden, gefühlt, gewußt, und in bem gefühlten Streben nach Gott, in der bewußten Reigung nach dem höchsten Befen besteht die Grundrichtung der Religion. Diefes Streben, das in feinen erften Regungen instinctiv erfcheint, bildet das einfache Element aller Religion, die natürliche Religion ist barum die psychologische Grundlage aller positiven. Aus dem Streben nach Glüdseligfeit und menschlicher Bolltommenheit entsteht die Moral, aus dem Streben nach bem Göttlichen die Religion. Da nun Gott das allervolltommenfte Befen ift, fo erhellt hieraus bas Berhältniß zwischen Moral und Religion, wie es unter bem Gefichtspunkte ber leibnizischen Philosophie und der Aufklärung überhaupt gefaßt wird: bas sittliche Streben geht auf Bollfommenheit im menschlich beichränkten Sinne bes Worts, die Religion im unbebingten Sinn: jene handelt nach einem relativ höchsten 3mede, diese nach dem absolut höchsten. Darum verhalten sich Moral und Religion, wir wollen nicht fagen, wie das Niedere zu dem Söheren, sondern wie das Söhere zu bem Höchsten. Sie gehen beibe einen gemeinsamen Beg: die Moral muß sich nach bem Gange ihrer naturgemäßen Entwidelung gur Religion erheben, und biefe muß unter allen Umftanben moralisch handeln, benn das moralische Sandeln folgt dem höchsten und machtigsten Instincte, ber zulest tein anderer fein tann, als ber sich auf bas

höchste Object oder auf Gott selbst richtet. Wenn nun der Wille, wie er nicht anders kann, jenem höchsten Instincte, dem Streben nach dem Göttlichen, gemäß handelt, so ist die so gerichtete Sittlichkeit gleich der Religion. Mithin ist die tiesste Wurzel der Moral zugleich die der Religion, und wenn es sich um die höchste Vorstellung und um das höchste Streben handelt, welches die menschliche Seele erfüllt und treibt, so müssen die natürliche Moral und die natürliche Religion vollkommen miteinander übereinstimmen.

## 2. Die natürliche und geschichtliche Religion.

Bebes Streben ift bedingt burch eine Borftellung. Der Trieb ift ein angeborenes Streben, bedingt durch eine angeborene Borftellung: der religiöse Trieb ist bedingt durch die angeborene Idee Gottes. Angeboren ift uns die Borftellung von Gott, weil fie ursprünglich in unferem Befen liegt, weil wir fraft unferer Natur nach bem Bochften streben und darum das Höchste vorstellen mussen. Sobald wir dieser Borftellung inne werden, sei es auch nur durch ein dunkles Gefühl, so ist sie Glaube. Im Glauben eignen wir und jene der Seele eingeborene Borftellung an, ber Glaube ift unfere erfte Apperception Gottes, bie, wie jede unserer Borftellungen, mit einem Streben verbunden ift und fid vom Gefühle jum Bewußtsein und vom buntlen Bewußtsein zum beutlichen entwickelt. Mit ber Seele entwickelt sich auch ber Glaube: es giebt baher fo viele Bildungsgrade bes Glaubens, als es Entwidelungsgrade bes Beiftes giebt. Im Sinne ber leibnigischen Philosophie und ber beutschen Aufklärung muffen wir urtheilen: wie ber Mensch, so die Religion, d. h. seine Borstellung von Gott ober die Entwidelungsstufe, welche bie ursprüngliche Gottesidee in seiner Seele erreicht hat. Das ift eine gang andere Unschauung, als die Boltaires, nach welcher ber Mensch seine Götter ober seine Borftellungen von Gott macht; nach Leibnig macht er fie nicht, sondern entwickelt die gegebene, bas ursprüngliche Datum seiner Seele, und er entwidelt diese Anlage, nicht wie es ihm beliebt, sondern nach dem Dage seines Beiftes und unter bem Gesichtspuntte feines Zeitalters. Gehen wir auf ben Ursprung ber Religion, ber nicht innerhalb ber menschlichen Machtvollkommenheit liegt, fo ift die Borftellung von Gott eine ewig begründete und allen Menschen gemeinsame: es giebt in dieser Rudsicht nur eine Religion. Sehen wir dagegen auf die Entwickelungsgrade diefer einen Religion, so giebt es so viele Religionen, als es

Bilbungsverschiedenheiten im Menschengeschlechte giebt. Dieser fruchtbare Gesichtspunkt löst auf eine einsache und natürliche Art den Streit um die mahre Religion, welchen die geschichtlichen oder positiven Religionen unter einander führen; sie sind die Entwickelungsstufen der einen mahren und vernunftgemäßen Religion. Darum ift von ben positiven Religionen feine mahr in bes Wortes alleiniger Bedeutung, benn sie gründen sich nicht bloß auf die ursprüngliche, dem Menschen eingeborene Bahrheit, sondern "auf Geschichte, geschrieben oder überliefert". So urtheilte Leffing in seinem Nathan. Aber im relativen Sinne bes Wortes ift jebe biefer Religionen mahr, benn jebe ift ein Ausbruck der Vernunftreligion, die Ausbildung berfelben in der Bemutheverfassung eines bestimmten Bolfes, auf ber Bildungestufe eines bestimmten Zeitalters. So urtheilte Lessing in seiner Erziehung bes Menschengeschlechts. Und dies ist in Bahrheit der Anfang zur endlichen Lösung jenes Streites zwischen Bernunft und Glauben, naturlicher und geoffenbarter Religion: eine Lösung, welche Leibniz zwar nicht selbst gegeben, aber in ber Berfassung seines Systems auf bas deutlichste angelegt hat. Die Entwickelung der natürlichen Religion ift in seiner Lehre ausgesprochen, und daß die Entwickelungsstufen der natürlichen Religion die geschichtlichen Religionen sind, ist der nächste Gebanke, der daraus folgt. Wenn die hellsten Religionsbegriffe und die Lösung religiöser Probleme die reifsten Früchte eines Zeitalters sind. so mussen wir anerkennen, daß in Lessings Erziehung des Menschen= geschlichts die deutsche Aufklärung ihre höchste Idee erreicht und die Frucht geerntet hat, welche aus dem Samen, welchen Leibniz ausgestreut hat, hervorging.

Die Entwickelung der Vernunftreligion innerhalb der Menschheit ist die Stusenreihe der geschichtlichen oder positiven Religionen, worin Lessing den göttlichen Plan der Menschenerziehung oder, um seinen Begriff leibnizisch auszudrücken, die prästabilirte Harmonie fand. Das Gefühl entwickelt sich zum Bewußtsein, die dunkse Vorstellung zur deutlichen. So solgt aus den Glaubenselementen theoretisch die aufgeklärte Glaubenslehre oder die deutlichen Gottesbegriffe und praktisch die Glaubensmoral: jene ist die Erkenntniß, diese die Bethätigung der religiösen Vorstellungen, und beide zusammen bilden das Lehrgebäude der natürlichen Theologie.

Unter allen Besen ber Natur fann allein der Mensch seiner ursprünglichen Vorstellungen inne werden. In ihm werden die Bernun

begriffe Wissenschaft und die Gottesidee Glaube, daher kann nur in der menschlichen Seele Religion entstehen im Unterschiede von allen übrigen Wesen. Die Religion wie die Vernunft machen den unendlichen Abstand zwischen Mensch und Thier: jene befähigt die menschsliche Seele zu deutlichen Gottesbegriffen, diese zu ewigen Vernunftwahrheiten. Und wie Religion und Vernunft das menschliche Wesen in seiner ursprünglichen Sigenthümlichkeit, in seinem Unterschiede von dem thierischen ausprägen, so müssen auch beide gemeinschaftlich und in gegenseitiger Uebereinstimmung das Werk der Menschlichung vollenden. Vermöge der Natur ist der Mensch ein Spiegel der Welt, vermöge der Religion wird er ein Spiegel Gottes. So unterschiedet Leibeniz die Geister von den übrigen Wesen: daß diese nur Mikrokosmen oder Vorstellungen der Welt (images de l'univers), jene zugleich Abbilder der Gottheit selbst sind (images de la divinité mème).

### II. Die Bahrheiten ber natürlichen Religion.

### 1. Gott und Unfterblichfeit.

Die natürliche Religion lehrt zwei Grundwahrheiten, die ihre Elemente ausmachen: die eine betrifft das göttliche Wesen, die ansdere die menschliche Seele; die erste erklärt das Dasein eines einzigen Gottes, als des höchsten Wesens, von dem alle übrigen abhängen, die zweite die Unsterblichseit der menschlichen Seele, die sich als geistige oder moralische (persönliche) Unsterblichseit von der natürlichen Unversänglichseit der anderen Monaden unterscheidet. Die Gottesidee bildet das oberste Princip der Glaubenssehre, der Unsterblichseitsbegriff das der Glaubensmoral: auf diesen beiden Pfeisern ruht das System der natürlichen Theologie. Monotheismus, als die höchste Idee Gottes, und der Unsterblichseitsglaube, als die höchste Idee Geten, gelten bei Leibniz als die beiden Hauptwahrheiten der natürlichen Religion, deren Begriff sich mithin erfüllt, wenn der Monotheismus mit dem Vollgesühle der Humanität sich vereinigt.

In biesen beiden Wahrheiten liegen die Wendepunkte der Relisgionsgeschichte. Das Erste ist, daß sich der Glaube zu dem gereinigten Begriffe des einzigen, überweltlichen Gottes erhebt, das Zweite, daß er in das eigene Innere hinabsteigt und die menschliche Seele in ihrem ewigen Wesen, die menschliche Persönlichkeit in ihrer ewigen Geltung erleuchtet. Den Glauben an den einen Gott hat Moses gestiftet: der

reine Monotheismus der judischen Religion bilbet die Grundlage und bas erfte Clement der natürlichen. Den Glauben an bas ewige Leben, bedingt burch die Unfterblichkeit der menschlichen Seele, grundet Refus: die driftliche Religion vollendet barum die natürliche. Bei ben Beiden bes Alterthums, meint Leibnig, maren es weniger Lehren als Formen, weniger Dogmen als Ceremonien und Cultus, worin bas Befen ihrer Religion bestand. Die mosaische Religion erweckt im Menschen bie reine Idee bes höchsten Wesens und gründet bamit bie natürliche Theologie, das Christenthum erwedt im Menschen neben jenem Gottesbegriffe die mahre Idee der Menschheit und grundet bamit die natürliche Moral, indem es die natürliche Religion erganzt. So gilt das Christenthum als die Fortbildung und Erganzung bes Rudenthums, als humanisirter Monotheismus. Die driftliche Religion bringt nach dieser Ansicht die mahre Religion in Uebereinstimmung mit der mahren Moral; gerade barin liegt die Bedeutung bes Christenthums, welche die Auftlärung stets hervorhebt sowohl gegen Die naturalistische Philosophie als auch gegen die supernaturalistische Kirchenlehre. "Ich will", fagt Leibnig in der Borrede gur Theodicee, "hier nicht näher auf die anderen Bunkte ber driftlichen Lehre eingeben, sondern nur zeigen, wie Sesus Christus die natürliche Religion Schlieflich jum Gefet erhob und ihr bas Unsehen eines öffentlichen Glaubens verschaffte. Er allein vollbrachte, mas fo viele Beije vergebens gesucht haben, und nachdem die Christen im römischen Beltreich die Oberhand gewonnen, wurde die Religion der Beisen zugleich die Resigion ber Bölker. Auch Mohammed sagte sich nicht los von jenen großen Lehren der natürlichen Theologie, seine Unhänger verbreiteten fie bis unter die entferntesten Bolfer Afiens und Afrifas, wohin das Christenthum nicht gebrungen mar, und fie vernichteten in vielen Ländern ben heidnischen Aberglauben, der sich mit ber wahren Lehre von der Ginheit Gottes und der Unsterblichkeit der menschlichen Seele nicht verträgt."1

### 2. Gottesliebe und Menichenliebe.

Die Religion bes reinen Monotheismus, ber von dem Bewußtsfein der Humanität noch nicht getragen und durchdrungen ist, besteht in der bloßen Gottesfurcht. Erst aus dem Glauben an die Unsterbslichteit der menschlichen Seele bildet sich bas Gefühl unserer Gotts

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Théodicée. Préface. p. 469.

ähnlichkeit, ber mit ber Sbee ber Menschheit in Uebereinstimmung gebrachte Monotheismus verklart die Gottesfurcht zur Gottesliebe: bier ift Gott bas Biel unseres innerften, natürlichen Strebens, also bas Object unserer innerften Reigung. Der Mensch strebt nach bem Bo Streben ift, ba ift Neigung, und wo Reigung ift, ba ift Liebe. Das Bollfommenfte übt auf bas menschliche Gemuth bie ftartfte Unziehungefraft und erwedt in ihm die größte Liebe. Darum muffen wir unter allen Befen Gott am meiften lieben, nicht unter bem Zwange bes äußeren Befetes, fondern getrieben von der eigenen innersten Reigung. Darin besteht ber Unterschied zwischen ber judischen und driftlichen Religion, daß dort die Gottesfurcht, hier die Gottesliebe den höchsten Grad der Frömmigkeit ausmacht. Darin besteht die llebereinstimmung zwischen der christlichen und natürlichen Religion, baß beibe in ber Sinneigung zu Gott ben ursprünglichen Bug ber menschlichen Seele und in ber Liebe Gottes die Erfüllung diefer innersten, der Seele eingeborenen Reigung erbliden. Je volltommener ber Gegenstand, um fo größer unsere ihm zugewendete Liebe. Genauer gefagt: je deutlicher unfer Begriff von der Bolltommenheit des Gegenstandes ist, um so volltommener muß uns berfelbe ericheinen, um fo mehr muß fich baber unfere Reigung erhöhen und unsere Liebe steigern. Darum fordert die mahre Gottesliebe, daß wir die göttliche Bollkommenheit erkennen und, so viel unfere Rrafte vermögen, ausüben. Die Ertenntnig bes Bolltommenen ift die Beisheit, die ein Bert der Ertenntniß ift. Die Ausübung der Bolltommenheit ist die Menschenliebe, welche die harmonie im Menschengeschlechte erhält und befördert. So besteht die denkende Gottesliebe in der Erkenntniß, die thätige Gottesliebe in der gegenseitigen Menschenliebe; fo ift es bie Religion felbst, welche bas höchste Sittengefet befräftigt und als ihren eigenen, naturgemäßen Ausbrud annimmt. Ohne flare Erkenntnig und thatige Menschenliebe giebt es teine mahre Frommigfeit, teine mahre Religion, tein mahres Christenthum.

"Man kann Gott nicht lieben", sagt Leibniz in der Vorrede zur Theodicee, "ohne seine Vollkommenheiten zu begreifen, und diese Erskenntniß schließt die Grundsäße der echten Frömmigkeit in sich. Das Ziel der wahren Religion soll eben diese Grundsäße den Seelen einsprägen, aber ich weiß nicht, wie sich die Menschen, ja selbst die Lehrer der Religion so oft von diesem Ziele entsernt haben. Wider die Ab-

sicht unseres göttlichen Lehrers ist die Gottergebenheit auf Ceremonien gurudgeführt und feine Lehre mit Formeln belaftet worden. Diefe Ceremonien maren oft wenig zum Dienste ber Tugend geschickt, diese Formeln maren oft fehr dunkel. Sollte man es glauben, baß fich Christen wirklich eingebildet haben, sie könnten gottergeben sein, ohne ben Nächsten zu lieben, und fromm fein, ohne Gott zu lieben; ober sie könnten den Nächsten lieben, ohne ihm zu dienen, und Gott lieben, ohne ihn zu erkennen? Es find viele Jahrhunderte verfloffen, ohne daß die Welt diesen Mangel gefühlt hat, und noch jest giebt es von jenem Reiche ber Finsterniß mächtige Reste. Oft genug sieht man Leute, die von der Frommigfeit, der Gottergebenheit, der Religion viel Redens machen, ja fogar fie zu lehren bas Beschäft haben, mahrend sie über das Befen Gottes im Dunkeln sind. Diese Leute verstehen fie ichlecht, die Bute und Gerechtigfeit bes Berrn ber Belt, fie bilben fich einen Gott ein, der weder unfere Rachahmung noch unsere Liebe verdient. Eben dies erscheint mir in seinen Folgen sehr bedenklich, benn es ift außerordentlich wichtig, daß die Quelle ber Frömmigkeit nicht getrübt werde. Jene alten Frrthumer, welche ber Gottheit die Uebel Schuld geben oder ein boses Princip aus ihr machen, haben sich in unseren Tagen hie und da erneut; man beruft sich auf die unwiderstehliche Macht Gottes, wo man vielmehr auf bie unenbliche Bute Bottes hatte hinweisen follen; man rebet von einer bespotischen Berrichaft, wo man eine Macht begreifen follte, bie nach der Richtschnur ber vollfommenften Beisheit handelt. 36 habe bemerkt, daß diese Meinungen, die leicht Schaben anrichten tonnen, sich besonders auf verworrene Begriffe von der Freiheit, der Nothwendigkeit und dem Schicksal gründen; darum habe ich bei mehr als einer Belegenheit versucht, diese wichtigen Buntte flar zu machen."

Es handelt sich zur Bermeidung dieser Jrrthumer um die richtige Gottesibee.

# Sechszehntes Capitel. Die natürliche Theologie.

## I. Die Beweise vom Dafein Gottes.

#### 1. Der ontologifche Beweis.

Die natürliche Theologie begründet, was die natürliche Religion glaubt. Diese glaubt, daß Gott ist; jene zeigt, warum er ist, sie beweist das Dasein Gottes und verdeutlicht den Begriff Gottes, der als dunkse Borstellung oder als religioses Gefühl der menschlichen Seele inwohnt. Die Hauptstude der natürlichen Theologie sind demnach die Beweise vom Dasein Gottes, die Eigenschaften des göttlichen Besens und das hierauf gegründete Berhältniß Gottes zur Welt.

Was die Beweise vom Dasein Gottes betrifft, so können ihre Schlußfolgerungen von zwei verschiedenen Boraussetzungen ausgehen. Ihre oberste Boraussetzung besteht entweder in einer Idee oder in einer Thatsache: im ersten Fall wird Gottes Dasein aus der reinen Bernunft, d. h. a priori, im zweiten aus der Natur, d. h. a posteriori bewiesen. Jene Beweisart ist die ontologische, diese die kosmologische: alle Beweise, die sich vom Dasein Gottes ausstellen lassen, sind demnach entweder ontologisch oder kosmologisch.

Leibniz will nicht zu benen gehören, die den ontologischen Beweis für sophistisch halten, aber auch nicht zu denen, welche, wie Lami, jene von Anselmus eingeführte, von Descartes umgebildete Beweissart für vollgültig nehmen. Nach ihm ist der ontologische Beweissunvollsommen, weil er nur unter einer Boraussezung gilt, die nicht bewiesen wird. Derselbe schließt folgendermaßen: "in dem Begriffe des vollsommensten Wesens liegt die Existenz; wenn es nicht wirtslich wäre, so wäre es nicht vollsommen, darum ist seine Existenz nothwendig". Gewiß ist diese Existenz nothwendig, sobald man vorausssezt, daß überhaupt ein absolut vollsommenes Wesen möglich ist. Wenn es ein solches Wesen geben kann, und die Vorstellung dessehen überhaupt denkbar ist, d. h. keine Widersprüche in sich schließt, so ist es freilich einleuchtend, daß dieses Wesen auch nothwendig existirt. Bei dem vollsommensten aller Wesen versteht es sich von selbst, daß die Möglichkeit auch die Wirklichkeit ist. Es wäre die offenbare

Ungereimtheit, wenn das volltommenste Besen möglich und nicht volltommen genug wäre, um wirklich zu sein. Also die Röglichkeit eingeräumt, steht der ontologische Beweis von dem Tasein Gottes auf sestem (Brunde; er wankt, sobald man jene Röglichkeit bestreitet; er ist unvolltommen, da er sie nur voraussest, ohne sie zu beweisen. "Tenn man sest stillschweigend voraus", sagt Leibniz, "daß Gott oder das volltommenste Besen möglich sei. Wäre dieser Punkt auch bewiesen, wie es sich gehört, so könnte man sagen, daß die Existenz (Vottes mit geometrischer Sicherheit a priori einleuchte."

#### 2. Der tosmologifche und phyfitotheologifche Beweis.

Die Möglichkeit des vollkommenften Befens ist bewiesen, sobald man die Rothwendigkeit beffelben barthut, diese foll aus ber tosmologischen Beweisart erhellen. Der ontologische Beweis erklärt nur: wenn bas vollfommenfte Wefen gebacht werben fann, fo muß es als eristirend gedacht werden; der tosmologische zeigt, daß es gedacht werden muß. Um das Dasein ber Dinge zu ertlaren, ift es ichlechthin nothwendig, daß wir die Eriftenz Gottes benten. Das Dafein ber Dinge fann nur durch ben Begriff ber Causalität erklart werben. jebes Ding muß seinen gureichenben Grund haben, feines ift burch sich selbst begründet: also muß es ein Befen als Urheber ober Urfache aller Dinge geben, welches nicht von einem anderen abhängt. sondern durch fich felbst begründet ift. Dieses Befen, weil es ben Grund seines Daseins in sich selbst hat, existirt nicht mit relativer. sondern nrit absoluter Nothwendigkeit. Rach einer folchen Richt= fdnur ordnet sich ber Webankengang bes fosmologischen Beweifes: ben Obersat bildet bas Dasein ber Dinge, ben Untersat bas Ariom bes zureichenden Grundes, ben Schluffag bas Dafein Gottes. Je nadidem nun der Obersat, die Thatsache ber Welt, naher bestimmt wird, gestaltet sich auch der kosmologische Beweis und seine Borstellung von der Existenz Gottes. Rimmt man die Welt als die Summe aller Dinge, so gilt von ihr, mas von jedem Dinge gilt: Die Welt ift zufällig, also muß es eine Ursache der Welt geben, die nicht zufällig ift, d. h. eine nothwendige und ewige Urfache. Rimmt man die Welt als ein Banges, fo muß jene Weltursache ein eingiges Wefen sein. Wilt das Weltganze als eine zwedmäßige, planvolle Orb-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De la démonstration cartésienne de l'existence de Dieu du P. Lami. (1701). Op. ph. p. 177.

nung, so muß jene einzige Weltursache ein zweckthätiges, benkenbes, persönliches Wesen, b. h. eine weise Ursache oder ein Welturheber sein. Aus dem Dasein der Welt erschließen wir die Existenz Gottes: dies ist der kosmologische Beweis in seiner physikalischen Form. Aus der Einheit der Welt erschließen wir die Einheit Gottes, aus der zweckmäßigen Verfassung der Welt die moralische Einheit oder Persönlichkeit Gottes: dies ist der kosmologische Beweis in seiner teleselogischen oder physikatheologischen Form.

Diesen auf die Existenz (nicht der Welt, sondern) der Weltordnung gestützten Beweis bezeichnet Leibniz selbst als ein neues, disher nicht gekanntes Argument. "Es ist klar", setzt er hinzu, "daß die Uebereinstimmung so vieler Wesen, die keinen gegenseitigen Einsluß auf einander ausüben, nur von einer allgemeinen Ursache herrühren kann, die alle Dinge lenkt und eine unendliche Macht und Weisheit in sich vereinigen muß, um deren harmonische Ordnung vorherzubestimmen."

Die hauptrichtung, welche Leibnig in feinen Beweisen vom Dafein Gottes immer verfolgt, geht von der Bufälligkeit der Welt auf die Nothwendigfeit Gottes. Die Welt ift nur in bedingter ober hypothetischer Weise nothwendig. Die hppothetische Nothwendigkeit erklärt sich aus der absoluten oder metaphysischen. Sypothetisch nothwendig find die zufälligen Bahrheiten, metaphysisch nothwendig die ewigen. Es muß eine metaphpfische (unbedingte) Nothwendigkeit, es muß ewige Bahrheiten geben, weil sonft auch die zufällige Eriftenz und Die aufälligen Bahrheiten nicht begriffen werden können. Benn es aber emige Bahrheiten giebt, fo muffen biefelben ursprünglich in einem ewigen und nothwendigen Berftande als ihrem Subjecte eristiren, und dieser Berftand fann nur Gott fein. Dies nennt Leibnis den Beweis aus den ewigen Wahrheiten: es ist bas tosmologische Argument, angewendet auf diese bestimmte Thatsache. In seiner Abhandlung über den ersten Ursprung der Dinge heißt es: "Die Beltgrunde liegen verborgen in einem augerweltlichen Brincip, bas fich von dem Naturzusammenhange, von der Reihenfolge ber Dinge, beren Inbegriff die Welt ausmacht, unterscheibet. Darum muß man von der natürlichen ober bedingten Nothwendigkeit, wonach bas Folgende immer von dem nächst Borhergehenden bestimmt wird, zu

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Considérations sur le principe de vie. p. 430.

einer unbedingten oder metaphysischen Nothwendigkeit emporsteigen, die nicht weiter begründet werden kann. Denn die vorhandene Belt ist physitalisch (hypothetisch), aber nicht absolut (metaphysisch) nothwendig. Wird einmal die fo beschaffene Welt vorausgesett, so folgt freilich, daß nur fo beschaffene Dinge entstehen konnen. Die lette Burgel ber Dinge muß in einer metaphysischen Nothwendigkeit enthalten sein (in aliquo, quod sit metaphysicae necessitatis), ber Brund bes Eriftirenden fann nur ein Eriftirendes fein: beshalb muß ein Befen von metaphysischer Nothwendigkeit existiren, ein foldes, bas durch fich felbst existirt, verschieden von der Bielheit ber Dinge ober von der Belt, deren Dasein, wie wir eingeräumt und bewiesen haben, keine metaphysische Nothwendiakeit hat. Wenn nun der Grund ber Dinge nur in metaphysischen Rothwendigkeiten ober in emigen Bahrheiten zu suchen ift, wenn nun Existirendes nur von Existirendem herrühren kann, so muffen die ewigen Wahrheiten in einem schlechterdings nothwendigen Befen, d. h. in Gott eristiren, der wirklich macht, was sonst nicht wirklich wäre."1

In solgenden Säten erklärt sich die Monadologie zusammenfassend über die Beweise vom Dasein Gottes, nachdem sie vorher die Existenz, Einheit und Nothwendigkeit Gottes kosmologisch dargethan hat: "Gott allein (oder das nothwendige Wesen) hat den Borzug, daß seine Existenz nothwendig ist, wenn sie möglich ist. Da nun der Möglichseit (Denkbarkeit) eines schrankenlosen Wesens, welches ohne jede Negation und solglich ohne allen Widerspruch ist, nichts im Wege steht, so genügt dieser Grund allein, um das Dasein Gottes a priori zu erkennen. Wir haben dieses Dasein auch durch die Realität der ewigen Wahrheiten bewiesen. Aber wir haben dasselbe so eben auch a posteriori dargethan, denn es giebt zusällige Wesen, die ihren letzten oder zureichenden Grund nur in einem nothwendigen Wesen haben können, welches den Grund seiner Existenz in sich selbst trägt."\*

Am einfachsten und natürlichsten läßt sich ber Beweis vom Dafein Gottes in ber leibnizischen Philosophie führen, wenn man ihn streng im Geist und in ber Richtung ber Monadenlehre hält. Leibniz in-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De rerum originatione radicali. p. 147—148. — <sup>2</sup> Monadologie Nr. 45. Beweis von der Existenz Gottes: Nr. 38. Bon der Einsteit Gottes: Nr. 39. Bon der Nothwendigseit Gottes: Nr. 44. p. 708. Principes de la nature et de la grâce. Nr. 7—8. p. 716.

bucirt bas Dasein Gottes, wie bas ber Monaben. Es giebt zusammengefette Befen, barum muß es einfache Befen geben. Es giebt Rorper, darum muß es Kräfte geben, die nichts anderes sein können als Monaden. Go erhellte die Erifteng der Monaden. Es giebt Monaden oder ein Stufenreich von Kräften, darum muß es eine höchste Kraft, eine höchste Monade geben, die nichts anderes fein tann als Bott. So erhellt die Erifteng Gottes. Und baraus erflart fich bas Berhältniß, welches Leibniz zu den Schulbeweisen einnimmt. Beil er bas Dasein Gottes im Grunde inducirt, barum überwiegt bei ihm ber fosmologische Beweisgrund: weil Monaden eristiren, barum muß eine höchste Monade oder Gott eristiren. Beil Gott Monade ift. barum ift er ein einziges Befen: mit dem Begriff ber Monade ift zugleich die Ginheit Gottes gegeben. Der Begriff ber Monade forbert, daß eine höchste Monade gedacht werden fann und muß: in diesem Sinne gilt bei Leibnig bas ontologische Argument. Endlich ba bie Eristeng der Monaden überhaupt eine metaphysische Nothwendigkeit oder eine ewige Wahrheit bilbet, so gründet Leibniz den Beweis vom Dasein Gottes auf die Realität der ewigen Wahrheiten, auf die metaphysische Nothwendigkeit.

Doch hüte man sich, durch voreilige Schlüsse die Richtung der leibnizischen Theologie zu versehlen und den Begriff der metaphysischen Nothwendigkeit weiter auszudehnen, als auf das Dasein Gottes. Gott existirt mit metaphysischer Nothwendigkeit. Daraus solgt nicht, daß Gott auch nach metaphysischer Nothwendigkeit. Daraus solgt nicht, daß Gott auch nach metaphysischer Nothwendigkeit handelt: dies hieße, in den Spinozismus zurücksallen. Doch solgt ebenso wenig, daß Gott nach gar keiner Nothwendigkeit handelt, daß die ewigen Wahrheiten seine beliedigen oder willkürlichen Ideen sind, wie Desecartes und Boiret gemeint haben: dies hieße, die ewigen Wahrsheiten leugnen und den Gesichtspunkt der Philosophie überhaupt verlassen. Gott handelt nicht willkürlich, also handelt er nach Gesegen, aber er handelt nicht nach metaphysischer Rothwendigkeit; also nach welchen Gesegen handelt Gott? Welches ist die göttliche Rothswendigkeit, da sie weder die metaphysische noch die physikalische ist?

II. Gottes Befen und Gigenichaften.

1. Die höchfte Rraft: Allmacht, Beisheit, Gute.

Gott ift die höchste Monade. Diesen durch die Monadensehre gebotenen und bewiesenen Begriff nehmen wir zum Ausgangspunkte und zur Richtschnur der natürlichen Theologie. Daraus ergeben sich die näheren Bestimmungen Gottes, und wenn biefe einander widersprechen sollten, so liegt ber Reim bes Widerspruchs schon in dem erften Grunde ber natürlichen Theologie. Als die höchste Monade oder, wie sich die Auftlarung mit Borliebe ausbruckt, als bas hochfte Befen, ift Gott ichrantenlos, immateriell und barum absolut volltommen. Mit der Schranke fehlt in Gott das negative Princip, bas in jedem anderen Befen die Rraft und Bollfommenheit begrenzt und barum die Unvollkommenheit begründet: Gott ift, als das absolut vollkommene Befen, lauter Realität ober, um den wolfischen Ausdrud zu brauchen, bas allerrealste Wefen. Nachdem Leibnig in ber Monadologie die Eristenz und Einheit Gottes bewiesen hat, folgert er baraus die Afeität und lautere Wirklichkeit Gottes, welche ben Begriff der absoluten Bolltommenheit ausmachen. "So läßt sich schließen, daß dieses höchste Befen, welches einzig, allgemein und nothwendig ist, nichts außer sich hat, bas von ihm unabhängig ware, und daß es die einfache Folge feiner felbst ift: darum muß es schrankenlos sein und alle mögliche Realität in sich begreifen. Daraus folgt, bag Gott absolut vollfommen ift, benn die Bollfommenheit ift nichts anderes als die Größe der positiven Realität, im genauen Berftande genommen, ohne die Schranken und Grenzen der Dinge. Wo es aber schlechterdings teine Grenzen giebt, wie in Gott, ba ift die Bolltommenheit absolut unendlich."1

Run kann nach den erklärten Grundsäßen der leibnizischen Philosophie das höhere Wesen von dem niederen niemals deutlich erkannt werden, denn eine solche Erkenntniß wäre die Durchbrechung der sesten Naturschranke, welche in jedem Wesen die monadische Eigenthümlichskeit ausmacht. Also kann auch Gott, als das höchste Wesen, von dem menschlichen Geiste, als dem beschränkten Verstande, nie mit voller Klarheit und Deutlichkeit begriffen werden. Eine Theologie als Wissenschaft im strengen Sinne des Worts ist daher nicht möglich. Indessen, wenn auch Gott, als die höchste Monade, nicht mehr in die Kette der Wesen gehört, denn er ist ohne Materie, so gehört er als Monade doch in deren Verwandtschaft. Der menschliche Geist ist gottähnlich, die übrigen Wesen sind dem Geiste analog, denn alle sind Kräfte und Seelen. Gott ist mithin auch Seele und Geist. Die Kräfte und Attrisbute, die allen Geistern als solchen zukommen, müssen auch dem götts

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 40-41. p. 703.

lichen beigelegt werden tonnen. Bir begreifen die hochfte Monade nach der Analogie der niederen: diefer Analogie gemäß, die alle Befen beherricht, erkennen wir fie als das Oberhaupt der Dinge, als die volltommenfte aller Seelen, als ben bochften aller Beifter. Darum fagten wir, daß die Theologie im Sinne der Monadenlehre die Pfnchologie Gottes fei. Denn wir vermögen Gott nur insoweit deutlich gu erfennen, als fein Beift bem unfrigen analog ift. Aber natürlich muffen in der höchsten Monade die verwandten Seelenfrafte in der höchsten Potenz wirfen, d. h. ohne Schranke ober in lauterer Realität. Um daher die Attribute Gottes zu erkennen, muffen wir unfere Geelenfrafte in die hochfte Poteng erheben, oder wir muffen nach dem Gefet der Analogie die in uns wirksame Kraft bis zu einem Brade fteigern, über den hinaus fein höherer gedacht werben fann. Diese Steigerung des Relativen zum Absoluten nennt man die "via eminentiae". Die Rraft wirft unübertrefflich, wenn fie durch feinerlei Schranke mehr bedingt und gehemmt wird. Go wirken die Monadenfrafte in Gott: die Psychologie wird zur Theologie, wenn man sie erweitert und ihre Begriffe via eminentiae vollendet. Bei der unendlich großen Differenz zwischen Gott und Mensch ift die Erfenntniß Gottes nur möglich durch eine bis zur unendlichen Differenz erweiterte Analogie.

Bede Monade ift eine Rraft, welche vorftellt und ftrebt, beren Borftellung und Streben fich entwideln, aufflären, verbeutlichen will. Im menschlichen Geifte wird die vorstellende Kraft Berftand, die strebende Bille; in Gott wird die absolute Kraft absoluter Berstand und absoluter Bille: absolut ift die Rraft, die alles vermag, d. i. die MIImacht, absolut ber Berftand, ber alles auf bas beutlichste erfennt, d. i. die Allwiffenheit oder Beisheit, absolut endlich ift der Bille im Ruftande der volltommenften Lauterfeit und Gludfeligfeit, bas ift die Bute. So find Allmacht, Beisheit und Gute die nothwendigen Attribute Gottes, als die hochsten Botengen ber Dacht, ber Borftellung und des Strebens. Genau jo bestimmt die Monadologie das Befen Gottes. "In Gott existirt die Macht, welche die Quelle aller Dinge ift, dann die Erkenntniß, welche das Gebiet der 3deen bis in bas Gin= zelnste enthält, endlich ber Wille, der nach dem Principe des Besten die Beränderungen oder Hervorbringungen bewirft. Und dies entspricht den Bedingungen, welche in den geschaffenen Monaden den Grundcharafter ausmachen, nämlich die Bermögen der Borftellung und des Strebens. Aber in Gott find dieje Attribute absolut unendlich oder

volltommen, während sie in den geschaffenen Monaden oder Entelechien (ein Wort, welches Hermolaus Barbarus mit "perfectikadiae" übersette) nur Nachbilder davon sind, je nach dem Kräftemaß der Monaden." "Gott als das Urwesen muß in eminenter Weise alle die Volltommenheiten in sich schließen, welche die natürlichen Substanzen, die seine Wirkungen sind, enthalten: also wird er Macht, Erkenntniß und Willen in der Vollkommenheit haben, d. h. die höchste Allmacht, Allwissenheit und Güte (une toute-puissance, une omniscience et une bonté souveraines)."

#### 2. Die ichopferifche Wirtfamteit.

Dies find die Attribute Gottes, welche wir deutlich erkennen als die ihm inwohnenden Befensbeschaffenheiten: es find die Rrafte, welche in Gott wirken. Wir fragen nach ber Art ihrer Wirksamkeit. Alle Wirksamkeit besteht in dem Berwirklichen dessen, was möglich ist, oder in einer Beränderung, worin von dem Zustande der Möglichkeit zu dem der Wirklichkeit übergegangen wird. Die natürlichen Kräfte wirken nach dem Maße ihres Bermögens, dieses Maß ist Naturanlage, und das Berwirklichen ber Naturanlage ist Entwickelung. Aber in Gott, als bem vollkommenen, schrankenlosen, übernatürlichen Wesen, giebt es keine Natur, also auch keine Naturanlage, also auch keine Entwickelung. Die göttlichen Kräfte entwickeln sich nicht, weil fie von vornherein absolut sind und mit der Schranke jenen elementaren Buftand ber Möglichkeit und Anlage ausschließen, ber in ben übrigen Monaden den Grund der Entwickelung ausmacht. In Gott ift alles möglich, aber die in ihm enthaltene Möglichkeit ift nicht dunkle Naturanlage, sondern deutlichste Vorstellung, d. h. nicht natürliche ober materielle, sondern rein ideale Möglichkeit. Mithin besteht bie göttliche Birkfamkeit barin, die ideale Möglichkeit zu verwirklichen ober die Ibee in Natur und Wirklichkeit, die Ibeenwelt in eine reale Welt zu verwandeln. Die Kraftäußerung, wodurch bas Ideale ins Wert gefett wird, ift nicht Entwidelung, sondern Schopfung. Bas bemnach die Art ber Birkfamkeit betrifft, so besteht ber Unterschied zwischen Gott und ben Monaden barin, daß die göttlichen Rrafte ichaffen, mahrend sich die natürlichen Rrafte entwickeln.

<sup>1</sup> Et c'est ce qui répond à ce qui dans les monades créées fait le sujet ou la base, la faculté perceptive et la faculté appétitive. Monad. Nr. 48. p. 708.
2 Principes de la nat. et de la gr. Nr. 9. p. 716.

Die Entwidelung geschieht nach einer dunklen, bewußtlosen Borstellung, die Schöpfung nach einer beutlichen und bewußten; jene gestaltet das stofflich Gegebene, diese verkörpert die im Bewußtsein deutlich ausgeprägte Form, sie handelt nicht instinctiv wie die Natur, sondern nach einem bewußten Plan in Beise der Runst. Schöpfung ist Runst, darum galt unserem Philosophen die menschliche Runst als ein Unaslogon der göttlichen Schöpfung und der architektonische Menschengeist als eine kleine Gottheit.

Gott ift nur, indem er wirkt; er wirkt nur, indem er schafft; er schafft nach der deutlichsten Vorstellung und verhält sich darum zu dem Geschaffenen, wie ber Runftler zu seinem Berte. Bie und mas schafft Bott? Unter welchem Gesetse geschieht die Schöpfung, ober ift fie geseglos? Es handelt sich um die Freiheit und Nothwendigkeit in Gott, welche große Frage Leibniz in einer ähnlichen Beise auflöst als in der Psychologie des Menschen. 1 Benn man Freiheit und Nothwendigkeit einander entgegensett, so gerath man in jene unauflösliche Schwierigfeit, die unser Philosoph als eines ber Labyrinthe bezeichnet, worin sich die menschliche Vernunft gewöhnlich verirrt.2 Ift die Schopfung ober das Wirken ber göttlichen Kräfte ein Act ber Nothwendigkeit, die den Willen vollkommen unterwirft und damit zu nichte macht, oder ist fie ein Act ber gefetlofen Billfur? Gleichviel, welche Geite bes Gegensages wir ergreifen, ob wir die Welt von einer allmächtigen Nothwendigkeit oder von einer allmächtigen Willfür abhängen laffen, in beiben Fällen regiert ein frembes, unwiderstehliches Schicfal ben Gang der Dinge, und damit wird alle Freiheit und Selbstbestimmung im Innern der Belt und des Menschen vernichtet. Bozu noch thätig sein und Lebenszwecke ernstlich verfolgen, wenn die Dinge boch unabänderlich so kommen, wie sie vorher ausgemacht sind? Dem Menschen icheint bann nichts übrig zu bleiben, als bas Bergnugen bes Augenblicks und in Ansehung der Zukunft eine quietistische Philosophie, welche Leibniz mit den Alten als "die faule Bernunft (la raison paresseuse)" bezeichnet. Sobald wir das göttliche Wirken einer blinden Nothwendigkeit oder einer leeren Willfür gleichsegen, gerath die menschliche Bernunft auf dem einen oder anderen Wege in das Labyrinth des Fatalismus, in den antiken Glauben an das Berhängniß und die

<sup>1</sup> S. oben Buch II. Cap. XII.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Théodicée. Préface. p. 470.

Parzen oder in mohammedanische Schicksalsibeen, d. h. in einen Aberglauben, der ebenso sehr der Religion wie der Bernunft widerstreitet.

Die Schöpfung ift ein Act ber gottlichen Kraft ober Allmacht. Bare fie nur ein Act der Allmacht, so mußte Gott alles ichaffen, was seine Kraft vermag, und die Schöpfung ware in diesem Falle die nothwendige Folge der göttlichen Besendenergie: sie ware metaphysisch nothwendig, wie das Dajein Gottes jelbst. Aber das göttliche Wefen ift nicht bloß die allesvermögende Kraft, sondern zugleich der allessehende Berftand, der auf das deutlichste erkennt, was die Allmacht vermag. Darum ift die Schöpfung zugleich ein Act des göttlichen Berftandes, der die volltommenfte Beisheit ift, und wenn die erfte Bebingung des Schaffens das Dasein der Kraft mar, jo ift die zweite beren Intelligeng und Beisheit. Gefett aber, die Schöpfung mare nur ein Bert ber Beisheit, fo mußte Gott alles hervorbringen, mas sein Berftand auf bas beutlichste vorftellt, die Schöpfung mare in biefem Falle die nothwendige Folge ber göttlichen Intelligenz, ein Erzeugniß des volltommenften Dentens: fie mare bann logifch nothwendig, wie die Wahrheiten und Begriffe des Berstandes. Da nun im göttlichen Berftande alles auf das deutlichste vorgestellt wird, mas bie Allmacht zu vollbringen vermag, ba bie intelligente Kraft Gottes bas gesammte Reich aller ibealen Möglichkeiten in sich begreift, so ift der Berstand gleich der Macht, und die nur durch den Berstand bebingte Schöpfung unterscheidet sich in nichts von dem Berte ber bloken Kraftäußerung. Was aus dem Wesen der Kraft folgt, ist metaphysisch nothwendig; was aus dem Wesen des Berstandes folgt, ist logisch nothwendig: in Gott ift die logische Nothwendigkeit gleich der metaphysischen. Die Schöpfung ift logisch nothwendig, b. h. Gott muß alles ichaffen, mas fein Berftand bentt und vorstellt, er muß alles vorstellen und benten, mas seine Rraft vermag: darum ift die logisch ober durch den Berftand bedingte Schöpfung gleich ber metaphysischen ober burch die Kraft bedingten.

## 3. Die moralische Nothwendigfeit.

Wäre die Schöpfung auf diese Nothwendigkeit allein angewiesen, so wäre der göttliche Wille gar nicht oder nur dem Namen nach baran betheiligt, denn er müßte alles wirklich geschehen lassen, was die Kraft vermag und der Verstand vorstellt: er würde nicht von sich aus handeln, sondern die anderen Kräfte handeln lassen. Gott wäre dann

im Grunde willenlos, was so viel hieße, als die Willenstraft überhaupt und damit die Moral in Frage ftellen. Gott mare nicht Gott, wenn er nur als Macht ober Berstand und nicht als versönliche Willenstraft handelte. Die Schöpfung muß daher zugleich als ein Werk des göttlichen Billens begriffen werden. Aber der Bille hanbelt immer nach einer Ibee ober nach einer Borftellung, die ihn am meisten anzieht und alle übrigen an Macht überwiegt, die barum vor allen übrigen erftrebt, gemählt, vermirklicht wird. So mahlt ber göttliche Wille unter ben möglichen Borftellungen, die wir als fo viele mögliche Welten ansehen können, eine bestimmte, um fie ins Wert zu feten: er creirt eine biefer Belten und macht fie wirklich. Erft baburch wird bie Schöpfung Creation, erft badurch wird bas göttliche Wert Schöpfung im engeren Sinne, mahrend es fonft nur eine metaphysische oder logische Folge, d. h. eine willenlose Hervorbringung mare. Indeffen mahlt ber Bille nicht jede beliebige Idee, sondern in allen Fällen die annehmlichste. Der menschliche Wille folgt der überwiegenden Reigung, er bethätigt unter allen determinirenden Borstellungen diejenige, welche ihm am nüplichsten, der menschlichen Natur am förderlichsten, ber Bernunft am conformften erscheint, benn bas Rügliche, wenn es flar gebacht wird, ift bas Gemeinnütliche und biefes bas Vernunftgemäße. So mählt ber göttliche Wille unter ben ibealen Möglichkeiten ober unter ben möglichen Belten diejenige, welche ber göttlichen Bernunft als die nüplichste und beste erscheint, die mithin unter allen bentbaren Belten auch an und für sich wirklich die beste und gludlichfte ift. Der göttliche Wille mahlt und ichafft mithin nach bem Grundsat bes Besten (selon le principe du meilleur). Der Bille handelt moralisch, weil er mählt; er handelt nothwendig, weil feine Bahl durch die höchste Ginsicht geleitet wird, fraft beren er nicht anders tann, als bas Befte mahlen. Darum ift bas Gefet bes göttlichen Willens die moralische Rothwendigkeit: fie bilbet zugleich ben letten Erklärungsgrund ber Schöpfung und ift in biefem Sinne bas oberfte Beltprincip. Bare bie Schöpfung im metaphysischen oder logischen Berftande nothwendig, so mußte Gott alles ichaffen, mas seine allmächtige Rraft vermag und sein allwissender Berftand dentt; er mußte alle idealen Möglichkeiten gur Birtlichkeit machen. Aber er verwirklicht bavon nur, mas er will; er will nur, was er mählt, und er mählt nach bem ewigen Befete feines Billens das Beste: dies ist die moralische Nothwendigkeit der Schöpfung, und

darin besteht das Wesen der göttlichen Freiheit. Die menschliche Freibeit war die Uebereinstimmung zwischen Billen und Bernunft, die aöttliche Freiheit ift die höchste Analogie der menschlichen: sie ift die vollkommene Uebereinstimmung zwischen dem höchsten Billen und ber höchsten Bernunft, zwischen der Bute und Beisheit. Die Gute, wenn sie durch die Beisheit bestimmt wird, macht das Befen ber Gerechtigfeit. Die Gerechtigfeit ift bie ber Beisheit conforme Gute. "Und ba", wie Leibnig fagt, "bie Gerechtigkeit, im Allgemeinen genommen, eine der Beisheit conforme Güte ist (une bonté conforme à la sagesse), fo muß es in Gott eine höchste Gerechtigkeit geben."1 Die menschliche Gerechtigfeit außert sich in der Menschenliebe, die bas frembe Glud wie das eigene erstrebt, und beren höchftes Riel bie allgemeine Glüdfeligkeit ift, die harmonische Ordnung der Menschenwelt. Die göttliche Gerechtigkeit ift die höchste Analogie der menschlichen: sie will und schafft eine gludliche Welt, worin alle Wesen volltommen mit einander übereinstimmen. Wenn die menschliche Liebe ihr Glud in einer glücklichen Menschheit findet, so findet die göttliche Liebe bas ihrige in einer gludlichen Belt. Jene erstrebt und befordert bie menschliche harmonie, diese schafft und vollendet die Beltharmonie. Die göttliche Nothwendigkeit ist die moralische, diese ist der vernünftige Bille in der höchsten Potenz: die weise Bute, welche Gerechtigkeit und Liebe zugleich ist. Diese weise Bute schafft die beste Belt, die als solche auch die glücklichste ist. Darum nennt Leibniz jene moralische Nothwendigfeit, die das Befen ber göttlichen Birfungsweise ausmacht. eine glüdliche Nothwendigkeit, weil nach ihrem Gefet und beffen Richtschnur eine gludliche Beltordnung zu Stande tommt.

Die leibnizische Philosophie unterscheidet genau diese drei Arten der Nothwendigkeit: die metaphysische (logische, geometrische), die physikalische und moralische. Alles, was ist, muß begründet und darum nothwendig sein, aber die Nothwendigkeiten der Dinge gelten in verschiedenem Sinne, und die scharse Unterscheidung derselben bildet das erste Ersorderniß einer richtigen Einsicht. Wer den Begriff der Nothwendigkeit nicht kennt oder verneint, steht außerhalb aller Erkenntniß; wer alle Nothwendigkeit nur in einem Sinne versteht, der wird die Wahrheit der Dinge verkennen und Gefahr lausen, auf ein überspanntes und darum salsches Princip ein überspanntes und darum

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Principes de la nature et de la grâce. Nr. 9. p. 716.

falsches System zu gründen. So gilt die Nothwendigkeit bei den Spinozisten nur im metaphysischen (geometrischen) Berstande, bei ben Materialisten nur im physikalischen. Die metaphysische Rothwendigfeit, wie die logische und geometrische, gilt unbedingt, denn ihr Brincip ift die Kraft, welche so und nicht anders wirkt, ber Berstand. welcher so und nicht anders benkt. Die moralische Nothwendigkeit gilt bedingt ober hypothetisch, benn ihr Brincip ift ber Bille, ber von vielen Möglichkeiten eine bestimmte ergreift und ausführt. Auch die natürliche Nothwendigkeit gilt hypothetisch, denn ihr Princip ist die Rraft, die unter biesen Bedingungen so, unter anderen anders handelt. Nothwendig im metaphysischen Berstande sind die ewigen Bahrheiten, im physitalischen die zufälligen Bahrheiten ober die natürlichen Thatsachen, im moralischen die Willenshandlungen, die durch die Wahl des Besten bestimmt werben ober nach bem Principe ber 3medmäßigteit (principe de la convenance) erfolgen. Die metaphysische Nothwendigkeit beherricht den Verftand, die moralische bestimmt den Willen. Der logische Berstand benkt nach dem Gesetze der Identität, die Natur handelt nach dem Gesetze bes Grundes, ber Wille nach bem Principe bes Zwecks. Darin ftimmen Wille und Natur überein, daß beide unter gemissen Bedingungen handeln, daß mithin die Sandlungen beider eine nur hypothetische Nothwendigkeit haben. Diese verhält fich gu ber metaphysischen, wie bas Befondere gum Allgemeinen, wie bas Concrete zum Abstracten, wie die Thatjache zu ben ewigen Bahrheiten ober wie die Birklichkeit zur Möglichkeit. Es tann baber zwischen beiden niemals ein Biderfpruch stattfinden: die Thatsachen ber Ratur. wie die Handlungen des Willens, konnen niemals bergestalt vernunftwidrig fein, daß sie bem Brincipe der Dentbarteit widerstreiten.

Es ist festzustellen, wie sich die bedingte Nothwendigkeit des Willens zu der bedingten Nothwendigkeit der Natur verhält, wie die moralische Nothwendigkeit zu der natürlichen. Diese gilt von den zusälligen Thatsachen der Natur, welche stets bedingte Kraftsäußerungen sind und einen letzten zureichenden Grund haben müssen. Der letzte, zureichende Grund ist Gott und zwar der göttliche Wille, der allein im Stande ist, aus dem Möglichen das Wirkliche zu schaffen, und die Schöpfung nach dem Gesete der moralischen Nothwendigkeit, d. h. durch die Wahl des Besten oder nach dem Principe der höchsten Zweckmäßigkeit vollbringt. So bildet die moralische Nothwendigkeit den letzten Grund der physikalischen, die sich in das Endlose er-

streden murbe, wenn sie nicht einen solchen endgultigen und ewigen Abschluß fände. Die moralische Nothwendigkeit ift der oberfte und höchste Gesetzgeber der Ratur, und die Thatsachen der Ratur, die im Busammenhange mechanischer Causalität verknüpft sind, muffen zulest aus bem Principe ber Zwedmäßigkeit, b. h. teleologisch erklärt werden. So erfüllt sich hier unter dem theologischen Gesichtspunkte jenes Berhältniß zwischen Endursachen und wirkenden Ursachen, bas wir schon früher als die Grundlage der leibnigischen Metaphysit betrachtet und festgestellt hatten.1 Es find nicht ebenburtige, gleichberechtigte Principien, sondern die wirkende Ursache gilt unter ber Boraussezung der zweckthätigen, die physikalische Rothwendigkeit unter der Boraussetung der moralischen, die Natur unter der Boraussettung bes göttlichen Billens. "Causae efficientes pendent a finalibus." Die höchste Zweckursache ist die moralische Rothwendigkeit in Gott, die alles andere, alle bedingten Kraftaugerungen beberricht. "Man muß nicht meinen, daß die ewigen, von Gott abhängigen Wahrheiten willfürlich sind und von seinem Willen abhängen, wie Descartes und Boiret geglaubt zu haben icheinen. Dies gilt nur von ben zufälligen Bahrheiten, beren Princip die Zwedmäßigkeit und bie Bahl des Besten ist, mahrend die nothwendigen Bahrheiten einzig und allein von dem göttlichen Verstande abhängen, deffen inneres Object fie ausmachen."2

In der bloßen Kraft ist unendlich vieles möglich, in dem bloßen Berstande ist unendlich vieles denkbar, in der Natur dagegen ist nur Bestimmtes wirklich, in der Betrachtung der Natur müssen diese wirk-lichen, bestimmten Thatsachen vorgestellt und erklärt werden. Darum lautet die Frage: wie wird aus jenen zahllosen Möglichkeiten diese bestimmte Birklichkeit? Wie wird aus der Ideenwelt, in der zahllose Möglichkeiten vorgestellt werden können, diese wirkliche Welt, in der nur solche Thatsachen geschehen? Die Antwort heißt: durch Wahl und zwar durch die Wahl des göttlichen Willens, der mit der Weisheit selbst übereinstimmt und darum aus den zahllosen Möglichkeiten die beste, vollkommenste, glücklichste Ordnung der Dinge wählt und wirk-lich macht.

<sup>1</sup> S. oben Buch II. Cap. III. - 2 Monadologie. Nr. 46. p. 708.

## Siebzehntes Capitel.

## Das Syftem des Deismus und des Optimismus.

## I. Die Physitotheologie.

#### 1. Gott als ber Urgrund und Endzwed ber Belt.

Wir hatten die Belt unter dem metaphysischen Gesichtspunkte als ein Spftem von Araften ober Monaben betrachtet, welche als Urmefen gegeben waren: so erschien dieselbe als Natur, die sich aus eigenem Bermögen entwickelt und von Stufe zu Stufe zu immer höheren Rraften emporfteigt, welche fich julett zu einer geiftigen und moral= ischen Welt aufklären. Aber die bochfte Rraft, weil sie nicht mehr beschränkt ift, gehört nicht mehr in den Naturzusammenhang. Mit dem Begriffe der höchsten Kraft oder Gottes verwandelt sich der metaphysische Gesichtspunkt in den theologischen, unter welchem die Welt als Schöpfung erscheint. hier erleuchtet sich bas Berhaltnig ber Monaden zu Gott und bamit eine Seite ihrer Natur, welche wir bisber gefliffentlich unerörtert gelassen. Bir haben an ben Monaden immer hervorgehoben: daß sie Substanzen, selbständige und selbstthätige Befen sind, die sich aus eigener spontaner Rraft entwickeln und ben alleinigen Grund bilben von allem, mas in ihnen geschieht: bies mar die Seite ihrer Unabhängigkeit. Sie sind unabhängig, weil sie nicht von außen bestimmt und beeinflufit werden konnen, sondern jede einzelne nur aus ihrem eigenen Befen handelt. Als folche bilben fie die Elemente der natürlichen Beltordnung. Denn Natur ift nur da, wo spontane Rrafte wirken, und in den Dingen Selbstbewegung und Selbstthätigkeit stattfindet. Aber nur den Grund ihrer Sandlungen tragen die Monaden in fich felbst, nicht den ihres Dafeins; fie wirken aus eigenen Rraften, aber diese Rrafte felbst existiren durch Gott. Wenn die Monaden find, fo folgt alles aus ihnen felbft, aber daß fie sind, ist ein Act der gottlichen Schöpferfraft. Eben darin besteht ihre Abhängigkeit. "Die Monaden", fagt Leibniz, "find von nichts abhängig außer von Gott." Ihre Birtfamteit ift felbstthätig, ihr Dasein geschaffen: in der ersten Rudficht find fie Substanzen, in der zweiten Geschöpfe (Creaturen). Als Substanzen erscheinen die Monaden unter bem metaphyfischen, als Creaturen unter bem theologifchen Gefichtspunkt. Mithin verhalt fich Gott zu den Monaden:

1. als die höchste Kraft zu den niederen, 2. als der Schöpfer zu seinen Beschöpfen. Als die höchste Monade ist er der Endamed, den alle übrigen erstreben; als Schöpfer ist er die Macht, die das Dasein aller anderen bewirkt. Und so ist Gott in Einem die wirkende Ursache und die Endursache der Dinge, er ist deren höchste causa efficiens und deren höchste causa finalis. Den Grund ber Schöpfung bilbet bie göttliche Macht, ben Zwed ber Schöpfung ber göttliche Beltplan, ein Act der Beisheit und Gute, also der Gerechtigkeit Gottes. In der göttlichen Macht besteht das bewirkende Beltprincip, in der göttlichen Gerechtigkeit das regierende. So nimmt Gott zu der Belt ein doppeltes Berhältniß ein: er ist vermöge seiner Macht der schaffende und werkthätige, vermöge seiner Gerechtigkeit (Beisheit und Gute) ber regierende Runftler ber Belt. Der ichaffende Runftler, ber bie Welt macht, ift ber mechanische; ber regierenbe, welcher bie geschaffene Belt erhalt und regiert, ift ber moralische: jener ift ber Beltbaumeister, dieser der Weltbeherricher. Als das Wert des Weltbaumeisters ift die Schöpfung Maschine, als bas Reich des Beltbeherrschers ist sie ein Staat: sie ist in der ersten Rücksicht ein mechanisches, in der anderen ein moralisches Runftwerk. "Gott handelt nicht bloß naturmächtig, sondern auch frei, er ist nicht bloß der Grund. sondern auch ber Zwed ber Dinge, er beweist nicht nur seine Große und Macht in der Bildung der Beltmaschine, sondern auch seine Gute und Beisheit in beren Berfassung und Plan. Man meine nicht, baß hier die moralische Bollkommenheit oder Gute mit der metaphpischen Bolltommenheit oder Größe vermischt und etwa jene durch diese aufgehoben werde: die Welt ist nicht bloß im physikalischen oder metaphysischen Berstande, sondern auch im moralischen die vollkommenste Welt, denn die moralische Kraft ist den Geistern selbst von Natur ae= geben. Und darum ift die Belt nicht allein die bewunderungewurdigste Maschine, sondern auch, soweit sie aus Beistern besteht, ber beste Staat, welcher ben Beistern die größtmögliche Bludseligkeit und Freude gewährt, und eben darin besteht ja deren natürliche Bollfommenheit.1

#### 2. Die Welt als Natur und Schöpfung.

So werden Belt und Natur zulett auf Gott zurückgeführt und aus bessen ewiger Macht und Beisheit abgeleitet. Die Physik erhebt

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De rerum originatione radicali. p. 148-149.

fich damit zur Theologie, und mit diefer fo begrundeten physikotheologischen Betrachtungsweise vollendet fich die leibnizische Philosophie, in deren erften Ausgangspunften ichon die physitotheologische Richtung angelegt war. Mis Leibnig im Jahre 1687 Banle fein Princip ber Continuität und ber unendlich fleinen Differengen brieflich auseinanderfette, erflarte er fich über die Beltung ber 3mede in ber Natur: "Die mahre Physif muß aus der Quelle der göttlichen Bollfommenheiten geschöpft werden. Gott ift die lette Urfache der Dinge, und die Erfenntniß Gottes ift nicht weniger das Princip ber Biffenichaften, als fein Wefen und Wille bas Brincip alles Dafeins. Die Philosophie wird geheiligt, wenn man ihre Bache aus ber Quelle gottlicher Rrafte berleitet. Statt Die Endursachen und Die Betrachtung einer weifen Macht von ber Naturlehre auszuschließen, muß man vielmehr alles in der Ratur daraus erflaren. Ich gebe gu, daß im einzelnen die Wirkungen der Natur mechanisch erklärt werden können und muffen, ohne darüber ihre Zwede und ihren Rugen zu vergeffen, aber die allgemeinen Principien ber Physik wie der Mechanik find bon ber Leitung einer höchsten Ginficht abhängig und fonnen ohne Diefe nicht erflart werden. Und auf Diefe Beife muß man die Religion mit ber Bernunft verfohnen." 1

Aus diesem Gesichtspunkte der Physikotheologie löft sich zugleich die früher berührte Frage nach der wachsenden oder gleichmäßigen Bollkommenheit der Welt. Bekanntlich erörtert Leibniz diese Frage in einem Briese an Bourguet, und Lessing wollte im Geiste der leibnizischen Philosophie die gleichmäßige Bollkommenheit der wachsenden vorgezogen wissen. Er hat richtig geurtheilt. Als bloße Natur wäre die Welt ein endloses Stusenreich von Monaden, also ein System immer wachsender Bollkommenheit, aber die Welt ist nicht bloß Natur, sondern zugleich Schöpfung; als Schöpfung ist sie die vollkommenste Welt, weshalb ihre Bollkommenheit nicht die wachsende sein kann, da diese den höchsten Grad nie erreichen würde. Die Schöpfung bildet nothwendig ein System ewig gleichmäßiger Bollkommenheit, denn das Reich der Wesen ist hier abgeschlossen durch einen höchsten Iwed und einen letzten Grund, die beide in dem göttlichen Wesen sehen sehen sehen geben sehen sehen gettlichen Wesen sehen sehen geben sehen sehen beihren Bestand haben.

Extrait d'une lettre à Mr. Bayle sur un principe général, utile à l'explication des loix de la nature. Op. phil. p. 106. — <sup>2</sup> Bgl. oben Buch II. Capitel VII.

i

ŀ

l

Die Summe ber natürlichen Theologie (Physikotheologie) sich bemnach in folgenden Hauptbegriffen zusammen. Gott schafft ordnet die Welt, in dieser natürlichen und moralischen Weltordn offenbart sich die göttliche Macht und Beisheit: die Beltordnung daher die Offenbarung Gottes. Diese Lehre, nach welcher die nat liche Ordnung der Dinge die Offenbarung der göttlichen Weis und Gute ausmacht, nennen wir Deismus. Die von Gott gefchafi Belt ift unter allen möglichen Belten die volltommenfte und bi Diese Lehre, nach welcher die wirkliche Welt für die beste gilt, be Optimismus. In der wirklichen Welt finden sich überall Unv kommenheit und Uebel. Bie kann in der vollkommenften Belt Unvolltommene, in der glücklichsten bas Uebel, in der besten bas & existiren? Wie läßt sich unter biesen Mängeln ber wirklichen B noch die Lehre rechtfertigen, daß sie in Wahrheit die beste sei? D Frage loft die Theodicee. Und so entwidelt fich die Darftellung natürlichen Theologie in dem System des Deismus, des Optimisn und der Theodicee.

#### II. Der Deismus.

#### 1. Die Welt als bie Offenbarung Gottes.

Bir muffen zuvörderst ben schwankenden Begriff bes Deism Wir verstehen darunter den Theismus der natürlich Theologie und unterscheiden benfelben sowohl von der Au-Ginheit lehre des Pantheismus als von dem Theismus ber positiven Rel Der Deismus ift bie natürliche Erfenntnig Gottes, er Ie einen Gott, deffen Offenbarung Ratur und Belt im Gangen au machen: in biesem Begriff einer göttlichen Beltordnung stimmt mit dem Pantheismus überein, in beiden ift Gott ordo ordinar Aber ber Pantheismus sett die Weltordnung gleich dem göttlich Befen, mahrend der Deismus beide fo unterscheidet, daß jenfeits u über der Belt Gott die perfönliche Urfache der letteren ausmad Zwischen Gott und Welt ist daher nach der deistischen Vorstellungsa feine wesentliche Einheit, sondern ein Verhältniß, ähnlich dem d Runftlers zu seinem Berte. Der Runftler ift die eminente Urfache b Runftwerkes, d. h. er enthält mehr in sich, als dieses offenbart. enthält Gott mehr in sich, als die Welt offenbart, und er hatte, wer es sich bloß um seine Macht oder um sein metaphysisches Bes handelte, auch eine andere Welt schaffen können als die unfrige. D

Macht Gottes übersteigt alle Ratur und alle natürliche Erkenntniß: barum muß ber Deismus ein Frrationales in Gott behaupten, welches ihn zwar nicht weiter kümmert, aber seinen Rationalismus schließlich dem Supernaturalismus geneigt macht. Was den Deismus vom Bantheismus unterscheidet, macht ihn zum Theismus: die Trennung zwischen Gott und Belt, die Ginschränkung der rationalen Erkenntniß, das Geltenlaffen eines Frrationalen. Anders aber erscheint die Offenbarungsweise des überweltlichen Gottes im reinen Deismus, anders in den theistischen Borftellungen der positiven Religionen. Diefer Unterschied ift so mächtig und durchgreifend, daß sich hier der reine Deismus ben positiven Religionen, por allem ber driftlichen, feindlicher entgegensett, als selbst ber weniger entwickelte Pantheismus nöthig hat. Rach ben Begriffen bes reinen Deismus offenbart sich der überweltliche Gott im Universum, niemals ausschließlich in einem einzelnen Wefen; es ift nach beiftischen Begriffen unmöglich, daß je das vollkommenste Wesen beschränkt und unvollkommen, je ein beschränktes und unvolltommenes Befen dem volltommenften gleich wird. Der Mensch tann nie Gott, Gott fann nie Mensch werden, die Apotheofe ift so unmöglich wie die Incarnation. Die Bergötterung natürlicher Individuen macht das Wesen der heidnischen Mythologie, die Menschwerdung Gottes das der driftlichen Offenbarung: daber muß ber Deismus bem Beidenthum wie bem Christenthum, der Mythologie wie dem höchsten Offenbarungsglauben gerade im Befen ber Sache auf bas äußerste widerstreiten. Die Menschwerdung Gottes, hatte Spinoza erklärt, erscheine ihm wie die Quadratur bes Kreises, denn es sei unmöglich, daß die Substanz ein Modus werde. Aehnlich muß ber reine Deismus urtheilen. Gott wird Mensch heißt in seinem Berftande: die höchste Monade wird eine niedere, bas volltommene Wefen ein unvolltommenes; Gott, seinem Befen nach schrankenlos, immateriell und darum fein Individuum, wird eine beschränkte, förverliche, individuelle Substanz. Mit der Menschwerdung Gottes fällt auch das Dogma der Trinität, welches sich darauf gründet. Richt als Bunderthäter, sondern als Gesetgeber der Welt offenbart sich der Gott bes Deismus: nicht in ber Aufhebung, sonbern in bem ewig gleichmäßigen Bang ber Naturgesete.

Die Religion bes Deismus ift ber reine Monotheismus, ber bie natürlichen Individuen nie vergöttert und seinen Gott nie verkörpert. Darum hat und fühlt ber Deismus eine größere Berwandtschaft zu

bem ibealen Jubenthum und Mohammedanismus, als zur heidnischen Mythologie und zum Cristenthum. Daraus erklärt sich die Borliebe, womit die deutsche Aufklärung das Judenthum wie den Islam ansah, und noch Lessing seinen Nathan und Saladin in nächster Berswandtschaft mit der natürlichen Religion darstellte.

#### 2. Die Weltorbnung und bie Bunber.

Nur in einem Punkte stimmt der Deismus anders als jene monotheistischen Religionen. Un die Stelle ber unbeschränkten Billfur in Gott fest er die moralische Nothwendigkeit, mas so viel sagen will, als eine ewig begründete, nach göttlicher Gerechtigkeit geregelte Beltordnung. Einmal geschaffen, bewegt und entwickelt sich die Belt nach den ihr eingeborenen Gefegen, und die Beltichopfung besteht von ba an lediglich in ber Belterhaltung, die als eine fortgejette, ununterbrochene Schöpfung (création continuelle) betrachtet werben tann. Aus diesem Grunde verneint der Deismus jedes übernaturliche Eingreifen Gottes in ben einmal festgestellten Bang ber Dinge. Bas foll biefes Gingreifen? Bas foll mitten in ber gefenmäßig geschaffenen Welt das plopliche Bunder? Etwa die Belt beffer machen? Dies hieße die Schöpfung berichtigen und anerkennen, daß die Belt schlechter ift, als fie zu fein bestimmt mar, daß also die geschaffene Belt die beste nicht ift, mas ber göttlichen Gerechtigkeit und damit dem Begriff des mahren Gottes widerstreitet. Benn aber ein übernatürliches Eingreifen Gottes in ben Bang ber Dinge überhaupt nicht stattfindet, so ist auch unmöglich, daß sich Gott in unmittelbarer und ausnehmender Beise einzelnen offenbart habe, so muß die beistische Anschauungsweise solche Offenbarungen verneinen, wie sie die jüdische und mohammedanische Religion ihren Propheten zu= schreiben. Beil Gott in der Ordnung der Dinge, d. h. auf natürliche Beise sich offenbaren foll, barum erscheint bem reinen Deismus jebe übernatürliche Offenbarung Gottes in Wundern unmöglich, und alle werden ihm verdächtig, die sich für Träger und Auserwählte einer solchen Offenbarung ausgeben. Unter diesem Gesichtspunkte schrieb Reimarus gegen ben biblischen Offenbarungsglauben feine "Schutschrift für die vernünftigen Berehrer Gottes".

Leibnizens natürliche Theologie war, was fie ihrer ganzen Unlage nach sein mußte: Deismus. So hat Lessing die leibnizische Lehre beurtheilt und mit der größten Entschiedenheit behauptet, baß fie flarer und bewußter Deismus gewesen fei. Dem leibnigischen Deismus ift es nicht eingefallen, ben Bunber- und Offenbarungsglauben, die Menschwerdung Gottes, die Trinität u. f. f. zu seinen Wahrheiten zu rechnen, er wollte fie nur ben positiven Religionen nicht rauben; er feste sie ohne weiteres auf die Lifte des Uebervernünftigen, wobei er freilich von jener Unterscheidung zwischen dem lleber- und Bidervernünftigen, die im Geifte feiner Philosophie richtig mar, eine Anwendung gemacht bat, die dem Geifte seiner Philosophie widersprach. Seine Schlußfolgerung war folgende. Die Bunder verändern nur natürliche Thatsachen, die, weil sie ihrer Natur nach zufällig sind, darum auch veränderlich sein dürfen, und weil sie von Gott lettlich begründet sind, durch einen göttlichen Willensact auch modificirt werden tonnen. Gine folche Modification nennen wir Bunder. Da mithin bas Bunder nur die physikalische Nothwendigkeit antastet, welche an und für sich keine ewige Wahrheit hat, so übersteigt dasselbe nicht die Vernunft als solche, sondern nur bie Erfahrung, es ist nicht wider- fondern übervernunftig. Unter biefer Einräumung barf die Bernunftreligion ben Offenbarungs- und Bunderglauben ber positiven gelten laffen.

Die natürliche Thatsache ift ein Act physikalischer Nothwendigfeit, das Bunder ein Act ber moralischen. Da nun die physitalische Nothwendigkeit unter der Herrschaft der moralischen steht, so will Leibnig hierdurch die Möglichkeit des Bunders zulässig machen. Sein Fehlichluß springt in die Augen. Jede Thatsache ber Natur ift ein Wlied im Causalzusammenhange der Dinge und durchgängig durch diesen bedingt. Wird eine Thatsache, gleichviel welche, durch übernatürliche Macht verändert, so ift damit der gesammte Naturzusammenhang, bas Spftem ber Naturgefete aufgehoben. Diefes aber ift eine göttliche Gefeggebung, begründet durch moralische Rothwendigfeit. Das Bunder, indem es in einer Thatsache bas Suftem ber Naturgesetze überhaupt verändert und umftößt, widerspricht der moral= ifchen Rothwendigfeit, b. h. ber göttlichen Gerechtigfeit felbft. Leibnig mußte fo schließen, wie nach ihm Reimarus wirklich geschloffen hat: wenn Gott in feiner Allmacht die Rraft zu Bunbern befitt, fo hindert ihn feine Gerechtigfeit, bavon in ber Ordnung der Dinge Gebrauch zu machen; wenn Gott aus natürlichen ober vielmehr übernatürlichen Grunden ein Bunderthater fein konnte, fo burfte er es in ber wirklichen Natur aus moralischen Gründen nicht fein. Aber

auch aus metaphpfischen Grunden mußte das Bunder im Geifte ber leibnigischen Philosophie verneint werden. Offenbar wird ein Ding, welches die Bunderthatigfeit erleidet, durch fremde Billfur zu fremden Ameden verandert, also in seiner natürlichen Selbständigkeit und Eigenthumlichkeit vernichtet. Durch bas Bunder wird die betroffene Monade in ein anderes Befen verwandelt, als sie von Natur ift. Dies aber ift nach Leibniz selbst metaphysisch unmöglich, benn es widerstreitet dem Sage A = A, dem oberften Brincipe aller Bernunftwahrheiten. Als ein folder Biberfpruch mußte bas Bunber unter dem Gesichtspunkte der leibnizischen Lehre erscheinen. Diese Lehre bentt nach bem Sape ber 3bentität, bas Bunder handelt nach bem Sage bes Biberipruchs: es macht aus A Richt=A, aus Gott Mensch, aus Baffer Bein, aus Bein Blut, aus Brod Fleisch. Gott ift seinem metaphysischen Besen nach schrantenlos. Benn er sich in ein beschränttes Individuum verwandelt, jo widerftreitet dies feinem ewigen Besen. Im Geiste der leibnizischen Lehre! Benn diese die Grenglinie zwischen bem Ueber- und Bidervernünftigen ftreng ziehen wollte, so durfte fie bas Bunder, die Menschwerdung, die Trinität, die Transsubstantiation niemals über die Bernunft segen. Die folgerichtige Aufklärung machte in biefem Buntte von den Grundfagen ihres Urhebers einen mehr fritischen Gebrauch und rechnete anders.

Doch meine man nicht, daß Leibnig, um ben Folgerungen bes reinen Deismus Rechnung zu tragen, zu furchtfam ober gar zu turgsichtig war. Er sah, daß auch die positive und firchliche Theologie in ihrer Art ein folgerichtiges Suftem fei, welches man entweder gang verneinen ober gang gelten laffen muffe, daß es ungereimt fei, baffelbe theilmeise zu bejahen und theilmeise zu befämpfen. Leibnigens großer Berstand wollte lieber mehr orthodox scheinen, als weniger folgerichtig benten. Er stellte den reinen Deismus neben die geoffenbarte Theologie, beiden Systemen ihre eigene Urt unverlett wahrend, und überließ es der Zufunft, einen Gegensatzu entdecken und auszubilden, wofür sein Zeitalter noch nicht gemacht war. Er hatte die folgerichtige Denkweise ber Orthodoren lieber, als die nicht folgerichtige der Deiften, Unitarier, Socinianer, die auf der einen Seite die Trinitat und die Menschwerdung verneinen, auf der anderen in Jefus, ben fie gum blogen Menschen herabsegen, dennoch ein Object der Religion anerkennen. Im Deismus eines Leibnig, wo sich berselbe rein und Instematisch ausspricht, finden wir nirgends bie Offenbarung ober Bertörperung Gottes in der Person Jesu, sondern stets die Offenbarung Gottes im Universum, in der natürlichen und moralischen Weltordnung. Jesus gilt in diesem Deismus als das Subject und der Träger
der natürlichen Religion, niemals als deren Gegenstand. Begreislicherweise wollte Leibniz lieber, daß innerhalb der geoffenbarten Religion Christus als der menschgewordene Gott und darum als Object
der Religion angesehen werde, als daß die natürliche Religion Christum
der Göttlichkeit entkleide und dennoch zu ihrem Gegenstand mache.

#### 3. Gott als Beltbaumeifter und Beltregent. Das Reich ber Natur und Gnabe.

Rufolge biefes Deismus offenbart sich Gott im Universum, in der Körper- und Geisterwelt. Die natürliche Belt gilt als die Mafchine, die Gott erfunden, als bas Gebaude, bas er aufgerichtet hat: er offenbart fich hier als ber Beltfünftler und Beltbaumeister (inventeur et architecte). Die moralische Welt besteht in den Geistern. die nach moralischen Gesegen handeln, die nicht bloß die Macht Gottes bewußtlog offenbaren, sondern ihn felbst vorstellen, erstreben und lieben. Die moralische Belt nimmt zu Gott ein höheres Berhältniß ein als die natürliche: in biefer wird bas Berhältniß zwischen Gott und Welt nicht gewußt, in jener wird es gewußt und empfunden, dadurch wird ihre Beziehung zu Gott ein sittlich-religiöses Berhältniß, gegründet auf bas Bewußtsein ber Unterordnung und Bermandtichaft. Bu der natürlichen Welt verhält sich Gott, wie der Runftler zu seinem Werke, wie der Baumeister zu seinem Gebäude; zu der moralischen verhält er sich, wie ber König zu seinem Staate, wie der Herrscher zu feinen Unterthanen, wie ber Bater zu feinen Rinbern. In ber natur= lichen Religion, in ber Borftellung bes höchsten Befens liegt bas Doppelgefühl der Unterthänigkeit und Berwandtschaft. Wir fühlen uns Gott unterworfen, wie das niedere Befen dem hochsten, und zugleich ihm ähnlich und verwandt, wie die Geister dem Geifte. So verbindet uns die natürliche Religion mit Gott im Unterthanen- und im Familiengefühl, in der Chrfurcht und in der Liebe. Unserer Chrfurcht erscheint Gott als Fürft, unserer Liebe als Bater. "Die Geister", jagt Leibnig, "find fähig, in eine Gemeinschaft mit Gott zu treten, und Gott verhalt sich zu ihnen nicht nur, wie ein Erfinder zu seiner Maschine (so verhält er sich zu den anderen Geschöpfen), sondern auch, wie ein Fürst zu seinen Unterthanen ober noch beffer, wie ein Bater zu seinen Kindern. Darum macht die Berfammlung der Beister die

8 1

Ė

Staat Gottes aus (la cité de Dieu), ben möglich vollsomme Staat unter dem vollsommensten Monarchen. Diese Stadt Gotiese wahrhaft kosmopolitische Monarchie ist eine moralische Wober natürlichen, sie ist unter den Werken Gottes das erhabenste göttlichste, und in ihr besteht wahrhaft der Ruhm Gottes, denn es überhaupt keinen Ruhm Gottes, wenn nicht seine Größe und Güt den Geistern erkannt und bewundert würde: erst in dieser Bezie zur Stadt Gottes offenbart sich seine Güte, während sich seine A und Weisheit überall zeigen. Und so wie wir früher eine vollkom Harmonie zwischen jenen beiden Naturreichen, dem der wirkender sachen und dem der Endursachen, sestgestellt haben, so müssen wir noch eine andere Harmonie zwischen dem physischen Reiche der Fund dem moralischen der Gnade hervorheben, nämlich zwischen (als dem Baumeister des mechanischen Weltgebäudes, und Gott dem Monarchen der Geisterwelt."

Demnach erklärt ber Deismus bas Berhältnig von Gott Welt in folgender Beife. Gott verhält sich zu der gesammten 2 wie ber Schöpfer (Runftler) zu feinem Werte: zu ber torperlichen ! (ben Dingen), wie der Ingenieur (Erfinder, Architett) zu ben M inen, zu der moralischen Belt (ben Geiftern), wie der Fürft zu fe Unterthanen, wie der Bater zu seinen Kindern.2 Die gange R ift fein Saus, die gange moralische Welt ift feine Familie. Bie gesammte Universum, so ist auch die moralische Belt von Gott Schöpfung gewählt, nicht durch einen grundlofen, sondern burch e ber Weisheit conformen Willen, ber bas Befen ber Gerechtigkeit f ift. Die geschaffenen Geifter find durch die Liebe Gottes gur L Gottes erwählt: sie find bestimmt, ihn zu lieben und von ihm gel ju werden. In dem Beifterreiche ift Gott mahrhaft und vorzüglich heimisch, denn bas gemeinsame und höchste Gefühl, welches alle Ge verbindet, ift die natürliche Religion, worin Gott vorgestellt, gen und erstrebt wird. Beil fo die Geifter die Erwählten und gleich die Bevorzugten Gottes find, barum unterscheidet Leibnig die mo ische Welt, als das Reich der Gnade, von dem übrigen Universum.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadol. Nr. 84-87. p. 712. Principes de la nature et de la g Nr. 15. p. 717. Dieu, qui tient lieu d'inventeur et d'architecte à l'égare machines et ouvrages de la nature, tient lieu de Roi et de Père aux substai qui ont de l'intelligence, et dont l'âme est un esprit formé à son image. sidérations sur le principe de vie. p. 432. — <sup>2</sup> Syst. nouv. Nr. 5. p.

dem Reiche der Natur. Ohne Geister wäre die Welt eine bloße Maschine und Gott ein bloßer Werkmeister; die Geister sind die lebendigen Spiegel der Gottheit, daher wird erst durch sie und in ihnen die Welt eine wirkliche Offenbarung des göttlichen Wesens. Die Offenbarung Gottes aber bildet den großen Endzweck der Schöpfung. Derselbe wird erreicht in den Geistern. Eine Welt und zwar eine geistige zu schaffen, dazu wird Gott durch sein eigenes Bedürfniß, durch die moralische Nothwendigkeit, durch den Offenbarungsdrang seiner Gottheit gertrieben. Das ist im Geiste des reinen Deismus die Schöpfungsidee, wie sie Schiller in seinen philosophischen Briesen ausspricht: "Freundlos war der große Weltenmeister, fühlte Mangel, darum schus er Geister, selige Spiegel seiner Seligkeit. Kennt das höchste Wesen schon kein Gleiches, aus dem Kelch des ganzen Seelenreiches schäumt ihm die Unendlichkeit!"

## III. Der Optimismus.

#### 1. Die Beweisgrunbe ber beften Welt.

Erklärt nun der reine Deismus Gott für das höchfte, absolut vollkommene Wesen und die Welt für dessen Offenbarung, so muß unter diesem Gesichtspunkte die Welt als die vollkommenste oder beste erscheinen. Zu der Lehre von der besten Welt gelangt Leibniz auf doppeltem Wege: Er läßt den Sat, daß die wirkliche Welt die beste sei, aus kosmologischen und theologischen Beweisgründen hervorgehen; und daß Theologie und Kosmologie in diesem Ergebniß zusammenstimmen, erscheint als die glückliche Probe der Rechnung.

Gehen wir aus von dem Begriffe der Welt. Diese bildet den Inbegriff aller wirklichen Dinge, von denen keines den Grund seines Daseins in sich selbst hat, keines daher mit absoluter Nothwendigkeit existirt, es ist zusällig oder, was dasselbe sagt, es wäre möglich, daß an seiner Stelle auch ein anderes existirte. Was aber von jedem Dinge gilt, muß auch von allen und deren Inbegriff gelten: das Dasein der wirklichen Welt ist mithin zusällig. Zusällig ist alles, dessen Gegentheil möglich ist: mithin sind auch andere Welten, als diese, möglich. Der Möglichseit nach giebt es zahllose Welten, der Wirklichkeit nach nur eine einzige. Wenn aus zahllosen Möglichsteiten eine wirklich gemacht wird, so kann dies allein durch Wahl geschehen sein: diese eine ist den anderen möglichen, so viele ihrer

ļ

. .

1.

sind, vorgezogen worden, was sie nur dadurch verdienen konnte, sie die besser, also in Bergleichung mit jenen die beste war. bienen aber mußte sie den Borzug, weil sonst ihre Bahl keinen reichenden Grund gehabt hätte, was dem Grundsat der Causa widersprechen würde. Die Belt trägt die Ursache ihrer Existenz in sich selbst, darum ist ihre Existenz zufällig, darum sind auch an Welten möglich, darum ist die wirkliche gewählt oder geschaffen. I Bahl, die Schöpfung der Welt, muß einen zureichenden Grund hal mithin ist die wirkliche Welt unter allen möglichen die beste.

Zu eben demselben Ziele führt uns der Begriff Gottes. Got die allesvermögende Kraft, die mit Verstand und Willen, d. h. 1 Weisheit und Güte, also nach einer der Weisheit consormen G d. h. nach Gerechtigkeit handelt. Das göttliche Handeln ist schöpfer die göttliche Schöpfung ist eine That der Gerechtigkeit, diese scheidet stets nach dem größten Rechte: darum schafft Gott dieses Welt, welche, geschaffen zu werden, das größte Recht oder den mei Anspruch hat, d. h. unter allen möglichen Welten die beste. Der Is Grund für die beste Versassung dieser Welt liegt darin, daß sie wirkliche ist. Was wirklich ist, muß von Gott gewählt, geschaffen darum unter allem Möglichen das Beste sein. Alle Einwände ge den Optimismus will Leibniz mit der bloßen Thatsache der Weristenz niedergeschlagen haben. "Man muß mit mir ab effectu theilen: weil Gott diese Welt so, wie sie ist, gewählt hat, darum sie die beste."

#### 2. Die vorherbeftimmte Sarmonie.

Unter bem metaphhsischen Gesichtspunkte erschien die Welto nung als eine nothwendige Folge der Monaden, welche die Eleme des Universums ausmachten; sie waren gleichartige Kräfte, die ihrer unendlichen, individuellen Berschiedenheit ein continuirsic Stusenreich oder eine harmonische Ordnung bilden mußten. Un dem theologischen Gesichtspunkte erscheint diese harmonisch geordn Welt als die beste. Die beste Welt ist eben diesenige, in welcher a Dinge vollkommen mit einander übereinstimmen. Da nun die wiliche Welt eine zur Schöpfung erwählte, also vorherbestimmte ist, verwandelt sich nothwendig auch die Weltordnung in eine vorher

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Théodicée. Part I. Nr. 7-10. p. 706. Principes de la nature grâce. Nr. 7-10. p. 716.

stimmte oder praftabilirte harmonie. Erft hier führt uns der gusammenhängende Gang ber Darftellung zu bem Begriffe, ber als ber höchste Gedanke ber leibnizischen Philosophie zugleich beren charakteristische Bezeichnung geworben ift. Die Belt ift Schöpfung, b. h. fie ist burch bie göttliche Gerechtigkeit ermählt ober bestimmt, aus ber Möglichkeit in die Birklichkeit überzugehen. Die Schöpfung ober das Dasein der Welt ift bemnach eine Borberbestimmung Gottes: bies ift ber Begriff ber Brabestingtion. Da nun die Beltordnung im Ursprunge der Belt enthalten und angelegt ift, so ift die vorherbestimmte Belt zugleich die vorherbestimmte Beltordnung: dies ift der Begriff der praftabilirten Sarmonie. Mit diesem Borte wird in der natürlichen und thatfächlichen Beltordnung felbst nichts geandert, fondern dieselbe wird nur vorgestellt als ein göttlicher Willensact, oder, mas baffelbe heißt, fie mird aus ber metaphyfischen und physikalischen Nothwendigkeit in die Form der moralischen erhoben. Es giebt auch eine natürliche Borherbestimmung, die wir mit Leibnig Praformation nannten. So war in der ursprünglichen Ratur aller Dinge die Weltordnung oder Weltharmonie, in der Unlage jedes einzelnen Befens beffen Entwidelung, in der Unlage bes menschlichen Charafters seine Sandlungsweise vorherbestimmt: diese Borherbestimmung hieß Pradetermination, es war die natürliche Braformation in Unsehung ber menschlichen Sandlungen. Baren bie Monaden Urheber nicht bloß ihrer Handlungen, sondern auch ihres Daseins, so wäre die Bräsormation der höchste Begriff und die naturgemäße Entwickelung die hochfte Thatigfeit. Aber die Monaden find, was ihr Dasein betrifft, Geschöpfe. Also ist auch ihre Anlage etwas Unerschaffenes ober Borberbestimmtes: baber gilt die Praformation der Natur als die Prädestination Gottes. Der Begriff der Prädestination erklärt, daß der lette Grund aller Dinge und ihrer Braformation nicht Natur, sondern Geist, Wille, mit einem Wort ein moralisches Princip ift. Die Belt und jedes einzelne ihrer Befen entwickelt fich aus eigenen Rraften, aber diefe Rrafte felbst find geschaffen, und von Gott auserwählt zu fein und zu wirten. Sieraus erhellt, wie fich bie Schöpfung zur natürlichen Entwidelung, die Brabestination zur Braformation verhalt: die Entwidelung folgt aus bem Dafein ber Arafte, dieses folgt aus ber Schöpfung. So lange die Rrafte nicht vernichtet werden, handeln fie nach ihrer inneren Gesetmäßigkeit, dauert also die durch ihre Anlage oder Praformation begründete Entwidelung. Die Beltentwidelung besteht mithin in ber Belterhaltung ober in dem fortbauernden Dafein der Rrafte, welche ben Inbegriff der Welt ausmachen. Ist nun das Dasein dieser Kräfte eine göttliche Schöpfung, so muß ihr fortbauerndes Dasein als eine fortdauernde Schöpfung angesehen werden. In diesem Begriffe Belterhaltung besteht die Uebereinstimmung zwischen Gott und Belt. Schöpfung und Entwickelung. Die natürliche Entwickelung erscheint unter dem theologischen Gesichtspunkt als göttliche Belterhaltung ober fortbauernbe Schöpfung. So will Leibnig bie Schwierigkeiten lösen, welche Bayle dem System der praftabilirten Harmonie entgegengesett hatte. "Sie bemerten", schreibt er bem Steptiter, "bag die fritischen Röpfe nicht begreifen tonnen, wie die Seele, wenn fie eine erschaffene Substanz ift, noch eine autonome, innere Rraft ber Selbstthätigkeit haben könne, aber ich möchte wohl etwas beutlicher wissen, warum eine erschaffene Substang eine solche Rraft nicht haben foll?" "Sie hat diefelbe ursprünglich empfangen, und sie wird ihr burch ben Urheber ber Dinge erhalten, von dem alle wirklichen Krafte oder Bollfommenheiten durch eine Art fortbauernder Schöpfung fortwährend ausströmen (émanent)."1

# Achtzehntes Capitel. Das Syftem der Theodicee.

## I. Die Ginmurfe gegen die befte Belt.

Wenn nun die wirkliche Welt die beste sein soll, wie vertragen sich mit einer solchen Geltung ihre Uebel? Wenn diese beste Welt und was in ihr geschieht von Gott vorherbestimmt worden, wie vertragen sich damit die Autonomie und die Freiheit in der Welt und insbesonsbere im Menschen? In den thatsächlichen Uebeln die beste Welt, in der thatsächlichen Autonomie und Freiheit des Menschen die göttliche Prädestination zu rechtsertigen: darin besteht die eigentliche Ausgabe der Theodicee. Richt bloß trop ihren Uebeln, sondern durch dieselben soll die wirkliche Welt die Geltung der besten bewähren.

Sie ist zugleich Schöpfung und Natur: in der Schöpfung geschieht alles nach dem einigen Endzwecke des Guten, in der Natur herrscht

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Lettre à Mr. Bayle (1702). Op. phil. p. 191.

das Heer der Uebel; in der Schöpfung ift alles vorherbestimmt, in der Natur wirken alle Kräfte nach innerer Gesemäßigkeit ober mit naturlicher Freiheit. Benn aber alles von Gott vorherbestimmt ift, fo zu jein und zu handeln, bann giebt es feine eigene Gefegmäßigkeit ber Dinge. Wo bleibt die menschliche Freiheit? Wenn auch die Uebel in ber Welt vorherbestimmt sind, wo bleibt die beste Belt? Und wenn fie verneint werden muß, wo bleibt die gottliche Gute? Entweder wollte Gott das Uebel, so mar er nicht gut; ober er wollte das Uebel nicht und mußte es bennoch ichaffen, fo mar fein Bille ichmacher als feine Macht, die einer blinden Nothwendigkeit gleich tam, oder endlich er hat das Uebel weder gewollt noch geschaffen, sondern nur dasselbe nicht verhindert, so muffen wir fragen: wollte Gott die Eristenz des Uebels nicht verhindern, oder tonnte er es nicht? Diefes Nichtwollen mare ein Beweis gegen feine Gute, biefes Nichtkonnen ein Beweis gegen seine Allmacht. Ift das Uebel vorherbestimmt, so gilt dasselbe auch vom Bösen, so sind mit den bosen Handlungen auch die guten vorherbestimmt, und beide erfolgen mit derfelben Rothwendigkeit. Wo bleibt bann ber Unterschied zwischen bem Guten und Bofen? Bie fann bas Bose straswürdig sein, wenn es nothwendig ist? Und wenn es bennoch gestraft wird, wo bleibt die gottliche Gerechtigkeit? Wie kann Gott die menschliche Sandlung bestrafen, die er doch selbst vorherbestimmt und darum selbst bewirkt hat? Eine solche Strafe ift nicht gerecht, sondern arausam. Und auf ber anderen Seite, wo bleibt die aöttliche Gerechtigkeit, wenn das Bofe nicht gestraft wird? Das Uebel in der Welt und das Bose im Menschen sind Thatsachen, die sich nicht wegreben laffen, fie beweisen gegen die beste Welt und zeugen wider die Allmacht, Die Bute, die Gerechtigkeit Gottes. Sind aber diese Eigenschaften Gottes unsicher, so ift feine Bolltommenheit und damit er felbst in Frage gestellt. Dies waren die schweren Einwürfe, welche Banle gegen das System der prästabilirten Harmonie vorgebracht hatte, er hatte die beste Welt im Hinblick auf die Uebel der wirklichen, und die Bollfommenheit Gottes im hinblid auf die mangelhafte, mit Uebeln behaftete Belt verneint. Diese Berneinung wollte er zum Besten des Glaubens gedeutet miffen, sie follte zeigen, daß die menschliche Bernunft zwischen Schöpfung und Natur, Borberbestimmung und Freiheit, Gott und Welt niemals eine wirkliche Uebereinstimmung, sondern in allen Bunkten nur Widerstreit entbeden fonne, daß biese Biber= sprüche, in welche die natürliche Theologie gerathe, auch niemals auf bem Bege ber Bernunft zu lofen feien, weshalb bem Menfchen nichts übrig bleibe, als mit der geoffenbarten Theologie blind an den unerforschlichen Willen Gottes zu glauben. Es gebe in Gott gar keine Nothwendigkeit, also nichts der menschlichen Bernunft Analoges; darum fei es unmöglich, Gottes Schöpfung und Weltregierung aus Bernunftgrunden zu rechtfertigen ober eine Theodicee aufzustellen. Ein ernsthafter Bersuch der Art gerathe entweder in unauflösliche Biderfpruche ober ende mit bem Atheismus, bem außerften Gegenfate bes Glaubens. Aehnlich hatte auch Laurentius Balla fein Gespräch über ben freien Willen mit ber Erklärung geschlossen, daß ber Biberftreit zwischen göttlicher Borberbestimmung und menschlicher Freiheit durch keine Philosophie gelöst, sondern nur durch den Glauben beseitigt werben tonne. Auf biefen mußte er alle bie Einwurfe verweisen, welche aus der göttlichen Borherbestimmung die Rothwendigkeit der menschlichen Sandlungen, die Straflosigfeit bes Bofen, die Aufhebung ber göttlichen Gerechtigkeit und damit die Bernichtung der Religion gefolgert hatten. Bulett tonnte Balla biefen 3meifeln nur burch ben salto mortale des Glaubens entgeben und den Anoten, welchen er nicht lofen konnte, ahnlich wie Baple gerhauen. Leibnig bagegen, ber allen Sprüngen abgeneigt mar, suchte die Lösung und wollte dieselbe in seinem Begriffe der praftabilirten harmonie gefunden haben. Dabei halten wir als leitenden Gesichtspunkt fest: daß die praftabilirte Sarmonie Schöpfung und Natur in Ginem ift, bag bie geschaffene Natur als continuirliche Schöpfung gilt, daß diese lettere in der Selbstthätigfeit ber natürlichen Rräfte und in ber Selbstentwidelung ber Dinge besteht.1

#### II. Die Uebel in ber Belt.

#### 1. Die Arten bes Uebels.

Die Existenz des Uebels soll so erklärt werden, daß sich die Bollkommenheit Gottes und der Welt nicht bloß damit verträgt, sondern vielmehr darauf gründet. Offenbar gäbe es gar kein Uebel, wenn alles vollkommen ware, und nur Vollkommenes existirte. Der Grund bes Uebels wird darum in dem Grunde des Unvollkommenen gesucht

<sup>1</sup> Abrégé de la controverse réduite à des arguments en forme. p. 624—629. Uéber bas Gesprach des Laurentius Balla vgl. Théod. Part III. Nr. 406—412. p. 620—622.

werden muffen. Das Bolltommene begreift alles mahrhaft Seiende in sich, das Unvolltommene bagegen nur ein partielles Sein, daher ift es beschränft und mangelhaft: bie Schrante ift bas Brincip aller Unvollkommenheit und ber oberfte Erklärungsgrund alles Uebels. Nun gehört aber bas Beschränktsein zu ber Ratur jedes Dinges, benn bie Dinge sind Monaden, und diese konnen nur als beschränkte Rrafte gebacht werben. Die Schranke ist beshalb in dem Wesen der Dinge gegründet, sie ist ein metaphysisches Princip, und weil sie die Ursache des Uebels in sich schließt, bezeichnet sie Leibnig als "das metaphysische Uebel". Aus der beschränkten Kraft folgt das beschränkte Handeln und das beschränkte Wollen. So tritt das Uebel in Existenz. Aus dem metaphysischen entsteht das wirkliche, welches entweder physischer oder moralischer Art ist: bas physische besteht in dem beschränkten Birken oder in ben Zuständen bes Leibens, die wir als Schranke, Ohnmacht und Schmerz empfinden; bas moralische besteht in dem beschränkten Wollen, welches ftatt des Bolltommenen das Unvolltommene erstrebt, also nach selbstfüchtigen Neigungen handelt. Das physische Uebel ift gleich dem Leiden, das moralische gleich dem Bosen, beide entspringen aus der gemeinsamen Burgel alles Uebels, die in der Schranke oder in der ursprünglichen Unvollkommenheit ber Dinge besteht.1

Hieraus löst sich die Frage nach der Nothwendigkeit des Uebels. Das metaphysische ist ein Princip, das physische und moralische sind Thatsachen. Kein Ding kann ohne Schranke gedacht werden: darum ist das metaphysische Uebel an sich nothwendig im unbedingten (metaphysischen) Sinne. Dagegen sind die Thatsachen stets durch den Zusammenhang mit anderen Thatsachen bedingt, sie geschehen unter gewissen Umständen und sind daher möglich oder nur im bedingten Sinne nothwendig. Es giebt in den Thatsachen, also auch in den Handlungen der Menschen keine unbedingte Nothwendigkeit, nach welcher die bösen Thaten schuldos und strassos erscheinen müßten.

Unbedingt nothwendig ist allein der Grund oder die Möglichkeit des Uebels, niemals bessen Birklichkeit, weder in der Natur noch im

¹ On peut prendre le mal métaphysiquement, physiquement, moralement. Le mal métaphysique consiste dans la simple imperfection, le mal physique dans la souffrance, et le mal moral dans le péché. Théod. Part I. Nr. 21. p. 510. — ² Quoique le mal physique et le mal moral ne soient point nécessaires, il suffit, qu'en vertu de vérités éternelles ils soient possibles. Théod. Part I. Nr. 21.

menschlichen Willen. Das metaphysische Uebel besteht in der beschränkten Kraft, die eine bestimmte Bollkommenheit in sich begreift und alle übrigen Bollkommenheiten ausschließt. Ihre Unvollkommen= heit ist daher nur eine an Macht und Größe eingeschränkte Bollkommenheit, die sich daraus erklärt, daß die beschränkte Rraft fo vieles nicht ift, so vieles nicht vermag und, auf eine gemiffe Bolltommenheit beschränkt, aller übrigen ermangelt. In einem Mangel an Bolltommenheit besteht das metaphysische Uebel: der lette Grund aller in der Belt eriftirenden Uebel muß daher weniger als "causa efficiens", benn als "causa deficiens" angesehen werben. positive Grund ber Dinge ift die Rraft, der Grund ihrer Uebel ift ein Mangel an Rraft. "Das Befen bes Uebels", fagt Leibnig, "hat im Grunde gar tein positives, wirksames Brincip, denn es befteht in ber Privation, nämlich in bem, was die wirkende Rraft nicht thut. Und barum pflegten die Scholastiker die Urfache bes Uebels als Mangel zu bezeichnen." "Daffelbe gilt von ber Bosheit ober bem bofen Willen. Der Bille ftrebt überhaupt nach dem Guten, er fucht die ihm angemessene Bolltommenheit; die höchste Bolltommenheit ift in Gott. Alle Freuden haben ein Gefühl von Bolltommenbeit in sich. Wenn man sich aber auf die finnlichen Genuffe und andere beschränkt zum Nachtheil größerer Güter, wie der Gesundheit, der Tugend, der Religion, der Blüdseligfeit, jo besteht der Fehler eben in dem Mangel eines höheren Strebens. Die Bollkommenheit ift immer positiv, sie ist eine absolute Realität; ber Mangel ift immer privativ, er fommt von der Schranfe und strebt nach neuen Mängeln. Es ist ein ebenso mahres, als altes Wort: bonum ex causa integra. malum ex quolibet defectu. Und ebenso jenes: malum causam habet non efficientem, sed deficientem."1

#### 2. Die lebel und bas Gute.

Aus diesem Erklärungsgrunde des Uebels, worunter wir das Bose immer mitbegreifen, folgt seine Geltung und sein Berhältniß zum Guten, zur Weltordnung, zu Gott. Durch diese Einsicht in den wahren Werth des Uebels löst sich die Ausgabe der Theodicee. Die richtige Erklärung des Uebels ist, wie sich zeigen wird, die wahre Rechtsertigung der besten Welt und der göttlichen Güte. Das Uebel

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Théodicée. Part I. Nr. 20, 33. p. 510, 513.

verhält sich seiner Natur nach zum Guten, wie das Unvollkommene zum Bolltommenen, wie die beschränkte Kraft zur thätigen, oder, ba die Ginschränkung einem Defecte gleichkommt, wie bas Mangelhafte zum Mangellosen. So besteht der Schmerz in dem Gefühle der Unvollkommenheit, welches wir nicht haben wurden, wenn wir das Gefühl der Kraft und Bolltommenheit hätten, das sich als Freude äußert: baher tommt ber Schmerz aus bem Mangel ber Freude. So besteht das Bose in einem selbstsüchtigen Streben, welches sich stets in unserer Seele regt, wenn wir nach dem allgemeinen Besten nicht streben: baher tommt bas Boje aus bem Mangel bes Guten. Aber ber Mangel ift nicht ber Gegensat zur Bolltommenheit, sondern nur beren Abmesenheit: barum besteht zwischen bem Guten und Bosen kein Dualismus, wie die Manichaer gewollt haben, als ob das Bofe eine felbständige Gegenmacht bes Guten mare. ist nichts Selbständiges, sondern ein Mangelhaftes: es verhält sich zum Guten, welches das Positive ist, nicht als Regatives, sondern als Privatives. Fassen wir den Unterschied zwischen dem Guten und Bosen (bem Uebel überhaupt) in ber hochsten Form, so ist jenes die absolute Realität, dieses das absolute Nichts, so ist auf der einen Seite alle Macht, auf ber anderen gar feine; und wo gar feine Rraft ift, ba fann auch teine Entgegensetzung stattfinden, die ja immer eine gewisse Kraft erfordert. Fassen wir den Unterschied beider im Charafter der Wirklichkeit, die nirgends einen absoluten Mangel oder eine völlige Leere zuläßt, so ist das eine die größere, das andere die geringere Bolltommenheit, jenes die höhere, dieses die niedere Kraft, woraus erhellt, daß in Birklichkeit bas Uebel dem Guten fich nicht entgegensest, fandern unterordnet. Bir fühlen Schmerz, wenn wir die Freude entbehren; wir handeln schlecht, wenn wir das Bessere nicht thun; benn es giebt keinen mittleren Zustand völliger Indifferenz, worin wir nichts empfinden, nichts wollen, nichts thun. Rede Kraft strebt nach dem Bollkommenen, nach dem Guten. Wenn sie das Uebel leidet, das Bose thut, so ift dies nur eine Abirrung von ihrem ursprünglichen Bege, aber feine neue, ursprüngliche, ber früheren entgegengesette Richtung. Beil sich im Uebel, wie im Bojen, eine gewisse Kraft rührt und die Kraft als solche nothwendig nach dem Bollfommenen und Guten ftrebt, eben deshalb lebt bas llebel nur von den Mitteln bes Guten und fteht fortwährend unter deffen Herrschaft. Auch wenn wir boje handeln, suchen wir fur uns

etwas Gutes zu bewirken, meinen wir zu unserem Besten zu handeln, b. h. wir handeln auch im Bösen unter dem Scheine, unter der trügerischen und verworrenen Borstellung des Guten, und weil das Böse eine so verworrene Handlung ist, darum ist es weniger eine Thätigkeit, als ein Leiden. Das menschlich Böse ist stets, theoretisch genommen, ein Irrthum; praktisch genommen, ein Leiden. In diesem Berhältnisse fortwährender Unterordnung liegt die gewisse Bürgschaft, daß zwischen dem Guten und Bösen, zwischen dem Bolkommenen und Unvolksommenen in der Welt niemals ein Kamps mit gleichen Wassen geführt, noch weniger je von seiten des Uebels ein letzter Sieg gewonnen werden kann. Das Uebel fällt als ein weniger mächtztges und darum schließlich ohnmächtiges Moment unter die Macht des Guten.

Da es seinen Entstehungsgrund lediglich in der Schranke, im Mangel, in der Unvollkommenheit hat, so fällt es auch nur in das Gebiet ber unvolltommenen Befen. Wie es aus bem Individuum entsteht, so besteht es auch nur innerhalb dieses begrenzten Spielraums. Darum verhält fich bas llebel zur Belt, wie ein Individuum zur Ordnung aller Individuen oder wie der Theil zum Ganzen. Die Störung, welche das Uebel mit fich führt, trifft baber immer nur ben Theil, niemals das Ganze; dieses kann gut und vollkommen sein, auch wenn es die Theile nicht sind. Dazu kommt, daß auch in ben Theilen, in ben einzelnen Individuen bas Uebel nicht beren Befen, sondern nur deren Mangel ausmacht, daß es nicht ihre ganze Kraft einnimmt, sondern nur in den Gebrechen derselben besteht, daß es in ben Theilen selbst wieder nur theilweise und zwar dem schwächeren Theile nach existirt. Eingeschränkt auf die Sphäre des Individuums, hat das Uebel in diesem engen Spielraume selbst nur ein vereinzeltes Dasein. Nur in einzelnen Empfindungen besteht der Schmerz, nur in einzelnen Sandlungen besteht das Bose. Und wie das Uebel felbit ben Theil, in bem es existirt, nur theilweise trifft, so trifft es um fo weniger das Ganze. Wie es im Einzelnen die Kraft selbst nicht brechen noch vernichten, sondern nur hier und da hemmen und verwirren tann, so fann es die Volltommenheit des Gangen nicht hindern. Dazu tommt, daß nicht auf gleiche Beife bas Uebel alle Theile trifft. sondern nach der Beschaffenheit ihrer Ratur den einen mehr, ben anderen weniger. Diese Theile sind Kräfte, die ein Stufenreich ber Bollfommenheit bilden. Je höher die Kräfte fteigen, um fo geringer

wird ihr Mangel, um so traft- und spurloser das Uebel. Nur in der physischen Empfindung wohnt der Schmerz, nur in dem beschränkten Willen des Menschen das Böse. Unter diesem Gesichtspunkte betrachtet, verhält sich das Uebel zur Weltordnung, wie das unendlich Kleine und Geringe zu dem unendlich Großen, d. h. es verhält sich wie ein verschwindendes Moment. Nur wenn man das Universum nach dem engen Maßstad unserer nächsten kleinen Welt auffaßt, ersicheinen die Uebel in einer ungeheuern Größe, und so allein läßt sich Bahles Sinwurf erklären, daß in den göttlichen Werken mehr Böses als Gutes sei. Im Ganzen betrachtet, erscheint diese mit Uebeln behaftete und auch nur zum Theil behaftete Welt als ein unendlich Kleines.

Das Uebel tann das Gute in der Welt nie besiegen, es tann basselbe auch nie auswiegen, es kann nicht einmal die Bollkommenheit des Ganzen hindern. Es unterliegt, benn es ift untergeordnet; es verschwindet in dem Ganzen, benn es ist bes Theiles ohnmächtiger Theil. Man könnte einwerfen: "nun gut! Die Belt im Ganzen möge vollkommen sein trop ben Uebeln. Ohne lebel mare sie vollfommener, mit ihnen ift fie nicht die vollkommenfte, nicht die beste!" Aber was ware die Welt ohne Uebel? Sie mußte dann fo beschaffen jein, daß in ihr gar feine Uebel eriftiren konnen, daß fie ben Grund und die Möglichkeit berselben ausschließt. Das mare eine Belt ohne jede Unvollkommenheit, also ohne Mangel und Schranke, ohne Individuen und ohne Kräfte! Die übellose Belt mußte die fraftlose sein. Da nun die Welt nothwendig in Kräften besteht, jo ware die fraftlose Welt so aut als gar keine, so aut als bas vollkommene Nichts; biese utopistische Welt, die man gern für die beste halten möchte, wäre das Nichts, d. h. das größte aller Uebel.

Ohne Unvolltommenheit ware die Welt nicht volltommener, sondern sie ware gar nicht. Ohne die Wöglichkeit des Uebels gabe es nichts Bolltommenes, nichts Gutes. Die Bolltommenheit der Welt besteht ja in der Harmonie aller Dinge, in einem continuirlichen Stusenreich, welches nicht ohne die graduelle Berschiedenheit der Dinge sein kann, wie diese nicht ohne die Natur ausschließender und beschränkter Kräfte. Ohne individuelle Beschränkungen, ohne Mat-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Théodicée. Abrégé de la controverse, réduite à des arguments en forme. II. Objection. Op. phil. p. 625. Bgl. Buch I. Cap. XIV. S. 266—268.

erie gabe es teine Natur, teinen Busammenhang der Dinge, feine Weltharmonie. Die Materie, fo erflärten wir früher mit Leibnig, fei die negative Bedingung der Beltharmonie. Aus demfelben Grunde muffen wir jest mit ihm urtheilen: bas Uebel ift bie negative Bebingung des Guten. Erft hieraus ergiebt fich ber hauptpunkt gur Auflösung ber Frage. Das Erste mar, daß bie Uebel niemals bas Bute besiegen tonnen; bas 3meite, bag fie bemfelben auch nicht entgegengesett, sondern vielmehr untergeordnet find, und gwar in einer solchen Beise, daß sie die Bollkommenheit des Gangen zu hindern nicht die Macht haben; endlich das Dritte, daß sie diese Bolltommenheit vielmehr unterstügen, befordern und felbst im Dienste bes Guten handeln. "Sie find ein Theil von jener Rraft, Die ftets bas Bofe will und stets bas Gute schafft." In bem Stufengange ber Dinge, wie in dem Entwidelungsgange bes Individuums findet fic ein stetiger Fortschritt, eine stetige Bervolltommnung. Darum fann nirgends die Unvollkommenheit völlig erstarren. Aber in ber stagnirenden Unvolltommenheit, in bem verharteten Mangel besteht die Macht bes Uebels, die bei ber stetigen Bervollkommnung des Einzelnen, bei der ewig gleichmäßigen Bollkommenheit des Ganzen in nichts verschwindet. Und nicht bloß verschwinden in der Ordnung und Harmonie bes Ganzen muffen die Unvollfommenheiten und Uebel, die den einzelnen Dingen anhaften, sondern sich in diese Harmonie auflösen und zu berselben beitragen. In dem Triumph über bas Uebel in allen seinen Arten besteht die Macht und Wirklichkeit des Buten. Ein Gutes, welches mit bem Bosen nicht kampft und in diesem Rampfe nicht fiegt, ift tein wirksames Princip, sondern eine ohnmächtige Einbildung. Darum betrachtet Leibniz das Uebel als die negative und zu negirende Bedingung des Guten, d. h. als eine Macht, die eriftiren muß, um übermunden zu werden. Das Uebel in der Welt läßt sich in dem sinnvollen Bilde unseres Philosophen dem Schatten in einem Gemälde, den Diffonanzen in einer Mufit vergleichen, welche das Kunstwerk nicht verunstalten, vielmehr mitwirkend in die harmonie des Gangen einfließen. Bas uns in einem abgeriffenen Theile verworren und migtonend erscheint, bas vernehmen wir im Ganzen als Schönheit und Wohllaut. Es liegt unserem Philosophen so nabe, die Weltordnung mit einem Kunstwerke zu vergleichen. Er thut es in seiner Theodicee. "Stellen wir uns 3. B. ein herrliches Gemälde vor, das bis auf ein kleines Theilchen

völlig verbedt ist, so werben wir auch bei der genauesten und nächsten Betrachtung nichts anderes erbliden, als ein trübes, unerquidliches, funftlofes Farbengemisch; aber enthülle bas Bild, betrachte es jest aus bem richtigen Standpunkte, und mas noch eben gebankenlose Pinfelei ichien, ericheint jest als bas bobe Werk eines fünstlerischen Berftandes. Bas in dem Gemälde das Auge, baffelbe entdedt bas Dhr in der Musit. Die vorzüglichsten Componisten mischen fehr oft Dissonangen mit Accorden, damit der Borer bewegt, gespannt, in einer fast angstlichen Erwartung bes Ausganges um fo mehr burch bie harmonische Losung ergött werbe." "Wir muffen anerkennen, bag die gesammte Welt in einem beständigen, freien Streben nach dem Gipfel göttlicher Schönheit und Bolltommenheit begriffen ift, daß fic immer zu einer höheren Bildungsstufe fortschreitet. So hat icon jest ein großer Theil unserer Erde die Beltcultur aufgenommen und nimmt sie täglich mehr auf. Und wenn auch bisweilen manches in ben Buftand ber Robbeit gurudfintt und wieder gerftort und unterbrudt wird, so muffen wir uns dadurch nicht irre machen laffen: biefe Berftorungen und Unterdrudungen werden größere Dinge gur Folge haben, und wir werden felbst von dem Schaden Gewinn ernten."1

So ist das lebel in der Welt vollständig erklärt. Erschien es zuerst als dem Guten stets untergeordnet und darum nicht so schlimm, als wir im Unglück, unter dem Eindrucke des physischen und moralischen Leidens überzeugt sind, so erkennen wir jetzt, daß es selbst im Dienste des Guten wirkt und seine Bedeutung in der Welt nicht nur privativ, sondern sogar positiv ist. In ihrer letzten und tiefsten Bedeutung sind die lebel der Welt die unvermeidlichen Mittel zum Guten und darum mitbegriffen in dem System der moralischen oder glücklichen Nothwendigkeit. Denn glücklich ist alles, was zum Guten sührt. So war die menschliche Sünde, vorgestellt in dem Falle Adams, "eine glückliche Schuld (felix culpa)", weil ohne sie die Erlösung durch Christus und damit die wahre Religion nicht in die Welt gestommen wäre. Der um ein prosanes Beispiel zu nehmen, welches nach dem Borgange des Laurentius Balla Leibniz und nach ihm Uh

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De rerum originatione. p. 149—150. Les ombres rehaussent les couleurs, et même une dissonance placée, où il faut, donne du relief à l'harmonie. Théod. Part I. Nr. 12. p. 507.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Théodicée. Part L. Nr. 10, p. 507.

in seinem Gedichte "Die Theodicee" gebraucht hat: ohne den Selbstmord der Lucretia, ohne das Berbrechen des Sextus Tarquinius wären die Könige nicht vertrieben, wäre Rom keine Republik, nicht die Mutter großer Helden und Thaten, nicht das Weltreich geworden, welches für die größten Zwecke der Weltgeschichte nothwendig war. Wur da kann sich das Gute wahrhaft erfüllen, wo das Uebel zugelassen und besiegt wird, nur eine solche Welt ist unter allen die beste, und diese beste Welt ist die unsrige. Das Uebel, weit entsernt eine Instanz gegen die beste Welt zu sein, ist, im Lichte der Wahrheit betrachtet, vielmehr ein Grund für dieselbe, denn es gehört unter ihre Mittel und dient darum nicht zu ihrer Widerlegung, sondern zu ihrer Rechtsertigung.

### 3. Das Berhaltnig bes lebels ju Gott.

hieraus löst sich die lette Frage. Rann bas Uebel ber wirklichen Belt nicht die Geltung rauben, die beste zu sein, so zeugt es auch nicht wiber die Bolltommenheit Gottes. Gine Belt, welche ichlechter ift, als fie fein fonnte, mare eine unvolltommene Schöpfung und als solche ein Zeugniß der Unvollkommenheit Gottes, b. h. ein Beweisgrund gegen fein Dafein. Der Beffimismus, wenn man ihn grundfählid nimmt, führt zum Atheismus, wie bas Spftem bes Deismus ben Optimismus zur Folge hatte. Das llebel entspringt aus ber Unvolltommenheit ber Dinge, die mit ihrer Schranke zusammenfällt. Aber vermöge ihrer Schranken unterscheiben sich bie Befen von einander, und alle insgesammt von dem höchsten. Darum ift auch bas Uebel nicht in Gott, sondern in dem, mas die Dinge von Gott trennt und fic zu besonderen, individuellen, selbstthätigen Befen macht. Ihre Bollfommenheiten und Kräfte sind gleichartig und ihrer Natur nach göttlich, bagegen ihre Unvollkommenheiten, Mängel und Schwächen sind eigenartig und zu den Besonderheiten gehörig, die jedes Besen für sich hat, für sich trägt und, wenn es unter die moralischen gahlt, für sich verantwortet. Jede Bolltommenheit und positive Rraft gehört bem Bangen und erfüllt bas Einzelwesen, fofern es das Ganze in fich vorftellt; jede Unvollkommenheit, jeder Mangel gehört bem Individuum als folchem. Die Erifteng des Uebels fällt lediglich in bas Individuum, die Schuld bes Bojen lediglich in ben felbstfüchtigen Menschen. "Die Geschöpfe", fagt Leibnig, "haben

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Théod. Part III. Op. phil. p. 409 figb.

ihre Bollfommenheiten von Gott, ihre Mängel von ihrer eigenen Natur, die nicht ohne Beschränkung sein kann. Und gerade dadurch sind sie von Gott unterschieden."

Wenn aber die Dinge ohne Schranke und Unvollkommenheiten nicht vorzustellen find, fo muffen fie als beschränkt und unvollkommen gebacht werben, so mußte sie auch Gott so benten. Daher ist zwar bas Uebel felbst nicht in seinem Befen, wohl aber der Grund besselben in seinem Berstande. Dieser Grund ift an sich noch fein Uebel, sondern nur beffen Möglichkeit. Die Möglichkeit bes Uebels eriftirt, wie jede andere Möglichkeit, wie jeder andere Begriff, in dem Berstande, der alle Möglichkeiten umfaßt. Die Möglichkeit des Uebels ift weder die Schuld Gottes noch die der Dinge, denn fie ift überhaupt noch feine Schuld; nur bas wirkliche Uebel, ber bethätigte, wirksame Mangel fällt in den eigenthümlichen Wirtungstreis ber geschaffenen Befen und macht ihr individuelles Leiben und ihre felbstbegrundete Schuld. Wenn in dem göttlichen Berstande das metaphysische Uebel eriftirt, so darf man nicht jagen, daß Gott beshalb die Urfache bes wirklichen Uebels fei. Denn nicht der Berftand ist der Urheber der Dinge, sondern der Bille. Der Berftand wird beherrscht von dem Gesetze der logischen Rothwendigfeit, er kann nicht anders als so benten, er muß die Dinge so vorstellen, wie beren Begriffe forbern. Richt ber Bille macht ben Berstand, sondern umgekehrt, ber Berftand leitet ben Billen. Der Grund bes Uebels ist in bem göttlichen Berstande, aber Gott ist nicht ber Urheber feines Berstandes, denn diefer besteht in der abfoluten Denknothwendigkeit. "Gott", fagt Leibnig, "hat alle wirklichen Dinge geschaffen, er wurde auch die Quelle des Uebels geschaffen haben, wenn diese nicht in den Begriffen, in der Möglichkeit der Dinge oder der Formen bestände, bem Einzigen, mas Gott nicht geschaffen hat, benn er ift nicht ber Urheber seines eigenen Berftanbes."2

Indessen hat Gott die Dinge als unvolltommene Wesen nicht bloß gedacht, sondern auch geschaffen, und da er nur schafft, was er will, so wollte Gott, daß die Dinge unvolltommen seien: er wollte mit- hin, daß die Welt den Keim des Uebels und des Unglücks in sich trage. Wird man jest nicht sagen mussen, daß Gott das Uebel selbst gewollt habe, daß zwar seine eigene Kraft das Uebel nicht erleidet,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 42. p. 708.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Théodicée. Part III. Nr. 880. p. 614.

baß sein Berstand es nicht macht, sondern nur vorstellt, wohl aber sein Wille baffelbe bezweckt? Dann behielte schließlich Bayle boch Recht mit seiner Folgerung, wonach das Uebel in der Belt Gott zu einem übelwollenden, unvolltommenen, ungöttlichen Befen mache. So icheint es freilich, wenn man mit Baple ben göttlichen Billen für baare Billfür ansieht, welche thun und laffen tann, was ihr beliebt, und ichlechterbings burch gar nichts bedingt wird. Eben dies ift die grundfaliche Unnahme. Die Erifteng ber Belt ift bedingt burch ben gottlichen Willen, der sie schafft, indem er sie mahlt, aber dieser Bille selbst ift bedingt burch die gottliche Beisheit. Diesen Factor, die gottliche Beisheit, hatte Bayle bei seinen Einwürfen gar nicht in Rechnung gezogen. Die Eristeng bes Uebels in ber Belt widerspricht nach ihm ber gottlichen Bute. Belder Bute? Es giebt eine Bute, Die ber Schmache gleichkommt, weil sie teinem webe thun will. Das ift die Gute eines Baters, der seinem Rinde die verdiente Strafe nicht ertheilt, weil die Strafe ichmerzt; biefer fehr gutige Bater handelt offenbar fehr unverständig, der verständige Bater straft das Kind, nicht um ihm webe zu thun, sondern um es ju züchtigen: er bezwedt nicht ben Schmerz, fonbern die Befferung bes Rindes, er will beffen Schmerz nicht als Zwed, sondern als Mittel. Nichts bestoweniger ift dieser Schmerz, wie jeder andere, ein Uebel und wird als solches von dem Rinde empfunden. Aber jeder sieht, daß in diesem Falle bas Uebel bes Rindes mit ber Bute des verständigen Baters nicht bloß übereinstimmt, sondern diefelbe beweift und nur mit der unverständigen Bute nicht übereinstimmt. Es konnte sein, daß sich das Uebel in der Belt zu der gottlichen Bute ahnlich verhalt, wie die Strafe bes Rindes gur Bute bes Baters: daß die weise Bute, die absolute Gerechtigkeit das Uebel nicht als Zwed, sondern als Mittel zum Guten gewollt habe. Wie bas gottliche Wesen, so ift auch sein Wille volltommen und unbedingt, dieser unbedingte Bille, der die absolute Bute felbst ift, bezweckt nur bas Bolltommene und Gute: er bezweckt das Gute, b. h. er will es wirklich machen ober die Ibee beffelben realifiren. Die Borftellungen aber sind bestimmt durch den göttlichen Berstand, ber das Reich aller ideglen Möglichkeiten in sich begreift. Diese ibealen Möglichkeiten find gleichfam ber Stoff ober die Materie, aus welcher die wirkliche Belt ge-Schaffen wird. Aus diefem Stoffe muß Gott schaffen, an diefes Material ift der göttliche Bille in feinem Schöpfungsacte gebunden: in biefer Rudficht ift er nicht unbedingt, sondern bedingt. Run find aber alle

idealen Möglichkeiten Borftellungen unvolltommener Befen, denn bas vollkommene Befen ift einzig Gott allein; also muß Gott in jedem Fall unvolltommene Befen realisiren, ba es außer ihm teine volltommenen giebt, da auch ber göttliche Berftand die Dinge nicht anders, benn als Monaden, als beschränkte, unvolltommene Substanzen vor-Bolltommene Befen fann Gott nicht mablen, nicht stellen fann. schaffen, weil es aus logischen Gründen keine giebt: darum wählt er aus den unvollkommenen Befen diejenigen, welche von Stufe gu Stufe volltommener werben, er ichafft perfectible Befen, ba es perfecte nicht giebt; er schafft unter ben möglichen Belten bie beste, ba eine gutc Belt im absoluten Sinne, eine Belt ohne alle Unvolltommenheiten überhaupt undentbar, also auch bei Gott selbst unmöglich ift. Der göttliche Bille richtet sich auf bas Gute, ber göttliche Berftand bindet den Billen an das Mögliche, der so bestimmte Bille ichafft bas möglich Bolltommenfte, bas möglich Befte. Bir tonnen bemnach in bem göttlichen Billen bie ursprüngliche ober unbedingte Richtung von der bedingten oder durch Bahl vermittelten Richtung wohl unterscheiden: jene geht ber Bahl voraus und ift burch nichts anderes als durch die gottliche Bollfommenheit selbst bestimmt; diese folgt ber Bahl nach, die auf bas Reich ber im Berftanbe gegebenen Möglichkeiten eingeschränkt ist: barum nennt Leibniz Gottes unbebingten Billen vorhergebend, ben bedingten nachfolgend; ber vorhergehende Wille ift Neigung, der nachfolgende Entschluß und That, jener geht auf das Gute, diefer auf das möglich Beste. 1 So muß der Runftler die Idee feines Bertes nach dem gegebenen Material richten, worin dasselbe ausgeführt werden soll. Dieses Material legt dem Künstler gemisse Bedingungen auf, unter benen sich feine Idee allein verwirklichen läßt. Die Phantafie bes Runftlere ift in ihren Entwurfen unbedingt, aber die Ausführung diefer Entwürfe, die Arbeit des Runftlers ift burch das gegebene Material bedingt, und man muß, um richtig zu urtheilen, wohl unterscheiden, inwieweit die Phantasie frei, inwieweit sie durch die Technik nothwendig beschränkt war.

Nun schließt das Material, aus welchem allein das Kunstwerk der Welt gebildet werden kann, die Unvollkommenheit in sich, und diese enthält die Möglichkeit des Uebels. Darum will Gott die Unvoll-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De cela il s'ensuit, que Dieu veut antécédemment le bien et conséquemment le meilleur. Théod. Part I. Nr. 23. p. 510.

kommenheit der Dinge nicht in unbedingter, sondern in bedingter Beise; er will sie nicht als Resultat, sondern als Bedingung, nicht als Endzwed, sondern als Mittel. Er will nur bas Bolltommene, aber indem er es schafft, handelt er unter logischen Bedingungen, die bas Unvollkommene in sich enthalten, und so kann Gott bas Unvollkommene in ber Schöpfung, die Möglichkeit bes Uebels in ber Belt, die Möglichfeit bes Bofen im Menschen nicht vermeiben. Er fann bas Uebel nicht verhindern, sein felbsteigener Wille verhalt sich bazu nicht wollend, sondern zulassend (voluntas permissiva). Das Gute will Gott, bas möglich Befte ober bie wirkliche Belt mablt er, bie geschaffene erhält er, d. h. er läßt ihre Kräfte gewähren, und da in biefer Selbstthätigkeit unvollkommener Rrafte die Möglichkeit bes Uebels und des Bofen in der Welt begründet ift, so läßt Gott bas Uebel ju, ohne es ju wollen: er läßt es ju als die negative und ju negirende Bedingung des Guten. Daß Kräfte eristiren und wirken. davon ist Gott die alleinige Ursache. Daß diese Kräfte mangelhaft wirken und barum in Uebel gerathen, bavon ift ber zureichende Grund ihr eigener Mangel, ihre ursprüngliche Unvollkommenheit. "Gott verhält sich zu ben in der Welt wirksamen Kräften, wie der Strom zu bem bewegten Schiffe." Daß sich bas Schiff bewegt, bavon ist ber Strom die positive Urfache; daß es sich langfam bewegt, bavon ift ber Grund seine eigene Schwere und Widerstandsfraft.3

Daß aber Gott das Uebel in der Welt nicht verhindern kann, nimmt Bahle als einen lauten Beweis wider die göttliche Allmacht. Wenn Leibniz die göttliche Bolltommenheit gerettet zu haben scheint, so zerstört er sie wieder durch eine solche Einräumung. Als ob das Richtkönnen in jedem Fall ein Ausdruck der Ohnmacht sein müßte! Bahle vergißt bei der Allmacht, wie bei der Güte, die Bedingung der Weisheit, und was er mit beiden in Widerspruch sett, das widerstreitet nur einer blinden, vernunftlosen Güte. Die göttliche Allmacht vermag nicht ungereimt und vernunftwidrig zu handeln, sie vermag keine viereckigen Cirkel zu schaffen. Bollkommene Einzelwesen innerhalb der Natur sind Undinge. It dieses Nichtkönnen Ohnmacht? So ist es Ohnmacht, daß Gottes allvermögende Kraft eine weise und vernünftige Allmacht, so ist es Bosheit, daß seine Güte, die das Uebel in der Welt zuläßt, weise Güte oder Gerechtigkeit

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cbenbaj. Part I. Nr. 25. p. 511. - <sup>2</sup> Cbenbaj. Part I. Nr. 30. p. 512.

ist! Was sollte denn Gott thun, wenn es nach Bahle ginge? Aus logischen Gründen konnte er eine Welt ohne Unvollkommenheit und Uebel nicht schaffen, aus moralischen Gründen wollte er die beste Welt, ein Stusenreich werdender Vollkommenheit schaffen. Wenn er diese beste Welt nicht hätte schaffen können, so hätte er nach Leibniz gar keine geschaffen. Nach Bahle hätte er entweder eine Welt ohne Uebel oder gar keine schaffen sollen! Er hätte benken sollen, wie der Klostersbruder im Nathan: "Wenn an das Gute, was ich zu thun vermeine, gar zu nah was gar zu Schlimmes grenzt, so thu' ich lieber das Gute nicht, weil wir das Schlimme so ziemlich zuverlässig kennen, aber bei weitem nicht das Gute." Run ist aber, richtig erwogen, das Uebel in der Welt nicht gar zu schlimm, und die ewige Vernunft weiß, daß das durch das Gute nicht ausgehoben, nicht gestört, sondern befördert wird.

# III. Die göttliche Borherbestimmung und die menschliche Freiheit.

So bekundet das Uebel selbst die beste Belt als die Schöpfung bes vollkommensten Befens. Ist nun in diesem glücklichen Sinne bas llebel überhaupt von Gott vorhergewußt und vorherbestimmt, so gilt baffelbe auch von ben bofen Sandlungen ber Menichen. Gie find prädestinirt. Wie verträgt sich damit die menschliche Freiheit? Und wenn bie bofen Sandlungen unfrei find, wie konnen fie ftrafmurbig, wie können wir zurechnungsfähig fein? Faßt man die Schöpfung (Borherbestimmung) als eine That grundloser Billfür und die Belt als ein bloges Machwert (Creatur), fo find jene Biderspruche nicht zu lösen. Leibnig aber sieht in der Schöpfung prastabilirte harmonie, b. h. vorherbestimmte, gesetmäßige Ordnung, und in der Belt praformirte Harmonie, b. h. selbstthätige Entwidelung; er sieht in ber Schöpfung vorherbestimmte Natur und in ber Natur fortbauernde Schöpfung: in diesem Sinne löst er den Streit zwischen Bradestination und Freiheit. Gott bestimmt die Welt nach ihren eigenen Geseten, benn er muß die Dinge fo vorstellen, wie es beren Ratur verlangt, und die Dinge in der Welt bestimmen sich selbst nach ihren eigenen Bejegen: diese Besemäßigkeit ift in dem gottlichen Billen pradestinirt und in der Natur der Dinge präformirt. So stimmen Bradestination und Praformation vollkommen miteinander überein. Sind aber die menschlichen Sandlungen in der Seele praformirt, fo find fie Selbstbestimmungen, die freilich nicht in einem leeren Billen bestehen, son-

bern aus der wirklichen Ratur eines Individuums hervorgehen. Jebe menschliche Sandlung ift eine Folge vieler Bedingungen. Benn biefe Bedingungen alle in das Individuum felbst fallen, so ist die Handlung sein Werk und seine Schuld, sie sei gut ober bose. Das Individuum allein vollzieht diese Sandlung, mogen die Bedingungen berselben auch vorhergewußt ober vorherbestimmt sein. Es thut der Freiheit eines Individuums feinen Gintrag, wenn ein anderes Befen ben Charafter besselben vollkommen burchschaut und barum alle Sandlungen, die baraus folgen, vorherweiß; es thut ben Selbstbestimmungen dieses Charakters eben so wenig Eintrag, wenn er seiner Anlage nach durch die Ordnung der Dinge, zulett durch Gott vorherbestimmt ist, benn bas Individuum bort barum nicht auf, seinen Charakter zu wollen, und wenn es schon die bose Handlung und deren Kolgen los werden möchte, so wird es doch deren Bedingungen bis auf die lette herunter nicht aufgeben wollen, denn dies hieße, seine Existenz selbst aufgeben. In jenem Gespräche bes Laurentius Balla, welches Leibniz in seiner Beise erganzend fortsett, sagt Apollo dem Sextus Tarquinius vorher, daß er durch Berbrechen Roms Königthum und sich selbst vernichten werde. Als Sertus in Klagen barüber ausbricht, weist ihn Apollo, der vorhermiffende Gott, an Jupiter, als ben vorherbestimmenden. Indeffen läßt ichon Laurentius den Apollo erklären: "Wiffe, daß die Götter jeden so machen, wie er ift. Jupiter hat den Wolf räuberisch, den Hasen furchtsam, den Ejel dumm und den Löwen muthig geschaffen. Er hat dir eine bose Scele gegeben, du wirst deiner Natur gemäß handeln, und Jupiter wird mit dir verfahren, wie es beine Handlungen verdienen, er hat es beim Styr geschworen!"

Leibniz läßt den Sextus hierauf von Delphi nach Dodona gehen und den Jupiter selbst anslehen, daß er sein Schicksal ändern und seine Seele bessern möge. Der Gott antwortet: "Wenn du Rom entsagen willst, so wirst du gut und glücklich werden." Aber das will Sextus nicht, er will nicht aushören, der zu sein, der er ist. Er solgt seinem Charakter und bestimmt sich aus eigener Wahl zu der bösen Handlung, die von den Göttern vorhergewußt und vorherbestimmt war; er besgeht das Verderchen, welches ihn selbst in das Verderben stürzen, die Könige vertreiben, Rom frei und groß machen sollte.

Auf diese Beije löst die leibnizische Philosophie alle Streitfragen, die zwischen Freiheit und Nothwendigkeit, zwischen Schöpfung und Natur, zwischen Gott und Belt entstehen können, indem sie in der

Freiheit verneint, mas ber Nothwendigkeit entgegengesett ift, und umgekehrt in der Nothwendigkeit das Gegentheil der Freiheit: fie verneint in ber Freiheit die Billfur und in ber Nothwendigfeit bas blinde Schicffal, fie vereinigt beibe in bem Begriffe ber moralischen ober gludlichen Nothwendigkeit. Diefer Begriff ift ihr Anfang und Die Betrachtung des Nothwendigen in der Belt macht die Seele ruhig, die Betrachtung ber gludlichen Belt macht sie beiter. Eine heitere Ruhe bildet baher die echte Gemuthsstimmung des philofophischen Beiftes, er genießt bie Erkenntnig einer Belt, in beren Ordnung sich jede Unvolltommenheit in eine höhere Bolltommenheit, jedes Uebel in ein größeres But, jeder Schatten und Difton in harmonie auflöst. Diese gludliche Belt ift bas gelungene Meisterwert des volltommenften Runftlers, die Ertenntnig berselben erfüllt bas Gemuth mit einer dauernden Freude. Sich bes Glückes und ber Bolltommenheit anderer erfreuen, bas ift die Empfindungsweise einer reinen, uneigennütigen, unintereffirten Liebe. Darum besteht in ber Liebe zu den Menichen, zur Belt, zu Gott die mahre Ruhe des Geiftes, biejenige Gemutherichtung, in welcher sich Moral, Philosophie und Religion vereinigen.

Um Schlusse seiner Brincipien der Natur und der Gnade sagt Leibnig: "Gott ift bas volltommenfte, gludlichfte und barum liebenswürdigste aller Befen, benn die mahrhaft reine Liebe besteht in ber Freude an den Bolltommenheiten und an der Gludfeligkeit des Beliebten, barum muß die Liebe, beren Gegenstand Gott felbst ift, uns bie größte Freude gemähren." "Und obgleich diese Liebe unintereffirt ift, so macht fie durch sich felbst unfer höchstes Gut und Interesse, — benn sie giebt uns volles Bertrauen in die göttliche Gute, und dieses Bertrauen erzeugt eine mahrhafte Ruhe bes Beistes, nicht wie bei ben Stoikern, die sich Geduld und Fassung gleichsam aufzwangen, sondern fraft einer gegenwärtigen Befriedigung, die uns ein fünftiges Und abgesehen von dieser Befriedigung in der Glück verbürgt. Gegenwart, ift nichts beffer für die Zufunft, denn die Liebe zu Gott erfüllt auch unsere hoffnungen und leitet uns in ben Beg bes höchsten (Blüdes, weil traft ber volltommenen Beltordnung alles auf das Befte eingerichtet ift, sowohl für bas allgemeine Bohl als auch für jeben Einzelnen, ber biefer Ueberzeugung lebt und fich mit ber gottlichen Beltregierung zufrieden giebt, mas jeder nothwendig thut, der die Quelle alles Buten liebt. Freilich wird die bochfte Gludfeligkeit, wie

lebhaft auch ihr Schauen oder ihre Erkenntniß Gottes sei, niemals ganz vollständig werden, denn Gott ift unendlich und darum nie ganz zu erkennen. Auch wird und soll unser Glück nicht in einer vollendeten Freude bestehen, worin unser Streben versiegen und unser Geist verbumpsen würde, sondern in einem beständigen Fortschreiten zu neuen Freuden und neuen Vollkommenheiten."

Prittes Buch. Von Leibniz zu Kant. •

# Erftes Capitel.

# Charakterifik und Aritik der leibnizischen Lehre.

- I. Das Syftem bes idealistischen Raturalismus.
  - 1. Die Blieberung bes Lehrgebaubes.

Bevor wir das System nach der vollendeten Darstellung besselben beurtheilen, ist es nöthig, den Grundriß des gesammten Lehrgebäudes sich zu vergegenwärtigen und seinen Charakter zu bestimmen.

- 1. Der Grundbegriff, der aus der Betrachtung der Bewegungserscheinungen einleuchtete und der inneren Ersahrung unmittelbar gewiß war, bestand in dem Begriffe der Kraft, die als Krasteinheit oder Monade gesaßt sein wollte, welche letztere, da sie selbstthätig ist, in
  einer zahllosen Fülle von Monaden besteht. Jede derselben ist sowohl
  thätige als leidende oder beschränkte, sowohl sormgebende als raumbildende und stofferzeugende Kraft, sowohl Seele als Körper: jede ist
  als ein beseelter Körper eine lebendige Maschine und als solche ein
  Individuum, das sich entwickelt und darum eine entwickelungs- oder
  zweckthätige, d. h. vorstellende und strebende Krast ausmacht. Bas sie
  vorstellt, ist ihr eigenes Besen im Unterschiede von allen anderen,
  weshalb jede Monade nicht bloß sich selbst, sondern auch alle übrigen,
  d. h. die Belt vorstellen muß: jede ist Beltvorstellung oder Mikrotosmus. So weit reicht die Krincipienlehre unseres Systems oder
  die seibnizische Metaphysit im engeren Sinn.
- 2. Jebe Monade ist ein beschränkter Mikrofosmus und muß als solche ein beschränktes, außer und neben anderen befindliches, also räumliches und raumerfüllendes Besen vorstellen: sie muß als ein Körper oder als ein Theil des materiellen Universums, als ein Glied der großen Beltmaschine erscheinen, in welcher alle Borgänge nach mechanischen Gesehen geschehen und durch eingeborene vorstellende

Kräfte getrieben werden, d. h. nicht gemacht werden, sondern sich selbst machen. Zebe Monabe ift ein organisches Element. Je niedriger bie Ordnungen diefer Elemente find, um jo mehr erscheinen ihre Complere bloß als zusammengesette Dinge, als Sammelmefen ober Aggregate, b. h. als unorganische Körper; je höher bagegen jene Ordnungen find, um jo gegliederter muffen die zusammengesetten Befen, um jo organisirter die Korper erscheinen, fo daß in den hoheren Organismen eine Monade als Centralmonade herrscht und sich zu einem Reiche anderer Monaden verhalt, wie die Seele gum Korper. Da nun alle Monaden dieselbe Belt vorstellen, so sind sie einander verwandt ober analog, weshalb ihre Unterschiede nur graduell sein konnen und bei ber gahllosen Fülle ber Monaden in unendlich fleinen Abstufungen bergestalt zunehmen muffen, daß die Monaden im Bangen ein continuirliches Stufenreich machsender Bolltommenheit bilben. Brincip der Analogie und das der stetigen Abstufung, oder der Uniformität und der Bariation, wie Leibnig bisweilen seine beiden großen Grunbfage nennt, vereinigen fich in bem britten Princip, bas aus ihnen hervorgeht, der größtmöglichen Einheit in der größtmöglichen Mannichfaltigkeit: eben darin besteht die durchgängige Uebereinstimmung aller Befen oder die Beltharmonie, die in der Natur präformirt und burd Gott praftabilirt ift. Sarmonie ift bas Berhaltnif ber Monaden zu einander. Sofern jede Monade Seele und Korper ift. tann von einer harmonie zwischen beiden nicht die Rede sein. Sofern eine Monade zu anderen sich wie die Seele zum Korper verhalt, lagt sich bas Berhältniß beider durch die vorherbestimmte harmonie erflären. Bis zu dem Begriffe der natürlichen Beltharmonie reicht in unserem System die Lehre von der Ordnung der Dinge oder die Kosmologie, welche die Natur- oder Körperlehre in sich schließt.

3. Die Weltharmonic besteht in dem continuirlichen Stusenreich der vorstellenden Kräfte, deren Hauptunterschiede die dunkle, klare und beutliche Borstellung sind. Der dunklen entspricht die blind gestaltende Kraft, der klaren die eindrucksfähige oder empsindende, der deutlichen die erkenntnißfähige oder denkende. Diese letztere macht das Wesen des Geistes, der mit Bewußtsein vorstellt und strebt, d. h. erkennt und will oder die Bermögen des Berstandes und Willens besitzt und entwickelt. In ihm entsaltet sich die dunkle Vorstellung der Harmonie zur deutlichen Einsicht und Absicht, das Gefühl der Schönheit zur Erstenntniß der Wahrheit und des Guten. Aber die Erkenntniß alls

gemeiner und nothwendiger Bahrheiten, der Bernunftmahrheiten wie der Erfahrungsmahrheiten, grundet sich auf ursprüngliche ober angeborene Grundfate (Ideen), die als folche unentwickelte ober unbewußte Borftellungen fein muffen, weshalb die Lehre von den unbewußten Vorstellungen und dem dunklen oder unendlich kleinen Bewußtsein den wesentlichen und ausgesprochenen Charatter der leibnizischen Pneumatologie ausmacht. Ohne die fleinen Borftellungen. diese Utome und Molecule der geistigen Belt, giebt es keinen Mikrofosmus, tein Stufenreich ber Rrafte, teine harmonie ber Dinge, tein Continuum bes Seelenlebens, feine Bernunfterkenntnig, tein Bermogen jum Schonen, Bahren und Guten. Die leibnigifche Pueumatologie (Psychologie) gliedert sich in die Lehre von den Geistesvermögen: die Erkenntniglehre, Sittenlehre und Religionslehre. Die Erkenntniflehre enthält die Reime der Schönheitslehre (Aesthetif); Die Sittenlehre, da ber Wille jur Hervorbringung ber Schönheit angelegt und getrieben wird, enthält die Reime gur Runftlehre. Der Beift ift als Mitrotosmus eine Belt im Rleinen, er ift als Runftler eine Gottheit im Rleinen, er ist in der Religion bas Bild Gottes ober das Gottesbewußtsein, woraus die Gotteslehre hervorgeht.

4. Die leibnizische Theologie gliedert sich in die Beweise vom Dasein Gottes, in die Lehre von den göttlichen Kräften, ihrer schöpfersischen Wirksamkeit und Offenbarung in einem Weltall, welches unter allen möglichen das vollkommenste und beste ist, und in die Rechtsfertigung dieser optimistischen Weltanschauung durch die Theodicee.

### 2. Der naturaliftifde und ibealiftifde Charafter.

Das durchgängige Thema der leibnizischen Philosophie ist die Versöhnung und Ausgleichung derjenigen Gegensätze, in welche die frühere zersiel. Die Lehre von der prästabilirten Harmonie vereinigt den Begriff der naturgemäßen Entwickelung mit der göttlichen Schöpfung und erstrebt dadurch die Ausschlung des Widerstreits zwischen der antiken und christlichen Philosophie. Trop diesem Gegensatze stimmen beide, wenn wir die aristotelische Lehre mit der scholastzischen vergleichen, in der Bejahung der zweckhätigen Formen in der Natur und des göttlichen Endzwecks der Welt miteinander überein. Gerade diese teleologische Betrachtung der Dinge war es, welche die neuere Philosophie in Bacon und Hobbes, in Descartes und Spinoza verwarf, und zwar hatte der letztere die Verneinung der Zwecke nicht

bloß theilweise und mit gewissen Einschränkungen, sondern so volltommen und so wegwersend wie möglich ausgesprochen. Run war Leibniz seit den Anfängen seines tieseren Nachdenkens, seitdem er sich den mechanischen Principien der Reueren zugewendet hatte, darauf bedacht, das System der Endursachen und das der wirkenden Ursachen zu vereinigen: er bezweckte, um mit ihm selbst zu reden, die Rehabilitation der antiken und zugleich die Resorm der neueren Philosophie. Die Bersöhnung der Principien der Teleologie und der mechanischen Causalität vollzieht sich in der Idee der Weltsharmonie; die Bersöhnung des Naturbegriffs mit dem Schöpfungsbegriff vollzieht sich in der Idee der prästabilirten Harmonie. So ist Leibniz den Systemen der Bergangenheit gegenüber der Universalphilosoph, der sie vereinigt.

Bas aber die Zukunft der Philosophie betrifft, so bilbet er awischen Spinoza und Kant die Mitte und den Uebergang. gilt in der Metaphysit von dem Principe der Individualität ober porftellenden Rrafteinheit, in ber Physik von bem Begriffe bes bynam= ischen Körpers, in der Erkenntniflehre von seiner Auffassung ber angeborenen Ibeen als ursprünglicher Bernunftvermögen, in ber Aefthetit von dem Gefühl der Harmonic, in der Sitten- und Freiheitslehre von der inneren Prädetermination, in der Religionslehre von dem Begriffe des Bernunftglaubens. Das gesammte Universum erscheint in der leibnizischen Weltansicht als eine fortschreitende Aufklarung, als eine Stufenordnung ber Befen, worin bie bunklen Naturfrafte fich allmählich zu bewußten Erfenntnißfraften aufhellen. und also zulett alle in ber Welt thätigen Rrafte zur Lojung bes Er= fenntnifproblems zusammenwirten. Das innerfte Thema ber Belt ift nach Leibnigens Lehre, wenn es in der furgeften Formel gefagt werden foll, der ftetig fortichreitende Ertenntnigprocef. Wenn aus dieser Lehre nicht die Lösung des Erkenntnigproblems hervorgeht, so wird die nächste Epoche der Philosophie nur darin bestehen, daß dieses Problem in den Bordergrund der Philosophie rückt und von nun an deren Grundfrage ausmacht. Wir werden diese Frage zu entscheiden haben, sobald wir die Geltung des Systems beurtheilen.

Fassen wir die Grundzüge ber leibnizischen Lehre zusammen, um ben einmüthigen Charakter derselben durch ein Wort zu bezeichnen, das ihre Eigenart ausdrückt. Wir nennen diejenige Lehre naturals

istisch, nach welcher das Wesen oder die Natur der Dinge als gegeben betrachtet und unsere Erkenntniß derselben daraus abgeleitet wird. In diesem Sinn ist die leidnizische Philosophie naturalistisch, wie die des Descartes und des Spinoza. Wir nennen diesenige Lehre idealsistisch, nach welcher die Körperwelt als eine nothwendige Erscheinung oder Vorstellung, d. h. als ein Product vorstellender Kräfte gilt. In diesem Sinn ist die leidnizische Philosophie idealistisch, wie die des Berkeley und des Kant (eine Vergleichung, welche wir nicht über den genannten Vergleichungspunkt ausdehnen). Deshalb bezeichnen wir das System unseres Philosophen als idealistischen Naturalismus und wollen mit diesem Wort, das nach der gegebenen Erklärung nicht mehr zu misdeuten ist, seinen Charakter so getroffen haben, daß diese Lehre in der Geschichte der Philosophie einzig in ihrer Art dasteht.

## 3. Die hauptmomente ber Rorper- und Seelenlehre.

In der leibnizischen Körperlehre nehmen drei Bunkte eine be- sondere Bichtigkeit in Anspruch:

- 1. Die Erkenntniß der Erhaltung der Kraft, der Constanz der Kraftgröße und des Kräftemaßes durch das Quadrat der Geschwindigsteit. Diese Einsicht hat in der heutigen Physik, unabhängig von Leibeniz, durch die mechanische Wärmelehre eine Fortbildung von epochesmachender und folgenreichster Bedeutung erfahren.
- 2. Die auf die mikrostopische Beobachtung der vermeintlichen Samenthiere gegründete Lehre von der Ursprünglichkeit und Unversänglichkeit der lebendigen Einzelwesen, nach welcher die Individuen und deren Organe nicht entstehen, sondern von Anbeginn in unendslicher Kleinheit im Urkeim gegeben sind und nicht erzeugt werden, sondern sich nur entwickeln, indem sie aus dem Zustande der Einschachtelung oder Involution in den der Entsaltung oder Evolution übergehen. Diese Borstellungsart hat die biologischen Anschauungen länger als ein Jahrhundert beherrscht, dis Casp. Fr. Wolf durch seine Abhandlung über die Generation die Lehre von der Evolution widerlegte und die von der Epigenesis, d. i. von der Entstehung des Individuums und seiner Organe, begründete (1759). Nicht bloß die Wahrheiten, auch die Irrthümer, die aus berechtigten Grundsäpen hervorgehen, sind ersolgreich, da die letzteren mit den Thatsachen der Ersahrung streiten und badurch ihre Widerlegung hervorrusen.

3. Die Lehre von den höheren Organisationen, nach welcher die lebendigen Körper, die als solche erscheinen, nicht Individuen, sondern Reiche von Individuen oder Monaden bilden, mehr oder weniger centralisirte Naturstaaten, die um so volltommener sind, je geordneter und abgestufter ihre Centralisation. In dieser Aufsassung von den höheren Organismen erscheint die Monadenlehre als ein Borläuser der Zellenlehre, die erst achtzig Jahre nach Wolfs solgenreicher Entdeckung hervortrat.

In der leibnizischen Seelenlehre bleibt, wir wiederholen es, die tiefste und fruchtbarste Einsicht die Erleuchtung unserer dunklen Geisteszustände, der unbewußten und kleinen Borstellungen, der Entstehung des Bewußtseins, das wie die Sonne in unserer Borstellungswelt aufs und niedergeht.

## 4. Die antimoniftifche Grundrichtung.

Der Gegensatz zwischen Spinoza und Leibniz, vielleicht ber lehrreichste und interessanteste, den die Geschichte der Philosophie bietet,
ist ein Gegenstand unserer wiederholten Erörterung und Hervorhebung gewesen. Wenn wir noch einmal hier auf dieses Thema zurücktommen, so geschieht es, um die alte wiedererneute Frage zu berühren:
ob Leibniz je spinozistisch gesinnt oder auch nur geneigt war?

Entweder sind die Dinge die Modi einer einzigen Substanz oder selbst Substanzen, selbständige Einzelwesen, Monaden. Entweder die Alleinheit oder die zahllose Fülle der Krafteinheiten, kurzgesagt: entweder Spinoza oder Leibniz! So lag die Frage und so hatte sie Leibniz selbst gesaßt, als er im December 1714 dem Louis Bourguet (nachmals Prosessor in Neuschatel) schried: "Ich weiß nicht, wie Sie aus meinen Principien eine Art Spinozismus solgern können. Gerade im Gegentheil: durch die Monaden wird die Lehre Spinozas vernichtet. Er würde recht haben, wenn es keine Monaden gäbe."

Seitdem Leibniz den Grundgedanken der Monadenlehre ergriffen hatte, mußte er seine Sache gegenüber der Lehre Spinozas so benttheilen, wie er es zwei Jahre vor seinem Tode in jenem Briese an Bourguet aussprach. Denn mit dem Grundbegriff der Monade vertrug sich weder die Lehre von der Substantialität der Körper und ber Realität der Ausdehnung, noch die von der Alleinheit der Substand der Unselbständigkeit der einzelnen Dinge. In seinem Ban Jacob Thomasius vom Jahr 1669 erklärte Leibniz, daß

Lehre Descartes' abgeneigt sei, und die Gründe, die er angab, waren solche, aus denen er noch weniger Spinozist sein konnte. Die Ansicht, nach welcher sein Auffat "de vita beata" für ein Zeugniß cartesianisch-spinozistischer Denfart gegolten bat, ist burch bie Rachweisung der Entstehungsart biefer Schrift längst widerlegt. In den Briefen, die er bem Herzog Johann Friedrich im Frühjahr 1671 schrieb, sind schon die Grundlinien seiner neuen Lehre deutlich ertennbar. 1 Rurg vorher hatte er burch ben Philologen Graevius erfahren, daß ber von der Synagoge ausgestoßene Jude Spinoza ber Berfasser des theologisch-politischen Tractats sei.2 Gleichzeitig war er selbst mit der Absassung seiner «demonstrationes catholicae» beschäftigt, welche die Reunion der römisch-tatholischen und evangelischen Kirche zum 3med batten. Der Gegensat beiber, wie er sich hier auf dem theologischen und firchlichen Gebiet äußerte, kann nicht größer gebacht werben.

Je näher nun Leibniz die eigentliche Lehre Spinozas kennen lernte, wodurch ihm der metaphysische Gegensat ihrer Brincipien einleuchten mußte, um fo eifriger mar er bestrebt, sich bes feindlichen Systems zu bemachtigen, basselbe zu durchdringen und zu widerlegen. Denn die Frage, in welcher die nachste Entscheidung der Philosophie lag, prägte sich in feinem Bewußtsein immer beutlicher aus und hieß: "entweder er ober ich".

Leibniz hatte in den Jahren 1675 und 1676 erst in Paris, dann in London mit Tichirnhausen verkehrt, ber ein Freund und Renner ber Lehre Spinozas, fein Unhanger berfelben mar; er hatte, begierig nach Spinozas persönlicher Bekanntschaft, im November 1676 diesen im Haag ofter besucht und auch philosophische Unterredungen mit ihm gehabts; er hatte zu Umsterdam in dem deutschen Urzt Georg Herman Schuller (ber in ben neu aufgefundenen, von van Bloten veröffentlichten Briefen Schaller heißt 4), einen Freund und Schüler Spinozas tennen gelernt und sich mit bemselben befreundet. Dieser theilte ihm drei Briefe Spinozas an Olbenburg und eigene Aufzeichnungen mit, welche bie Lehre Spinozas betrafen, und wor-

<sup>1</sup> S. oben I. Cab. VIII.

<sup>2</sup> Gerharbt: D

<sup>·</sup> Bal.

m bon G. 20. Leibnig. Bb. I. S. 115.

**uff.) Buch II. Cap.** V.

über Leibniz noch in Amsterdam Bemerkungen kritischer und widerlegender Art niederschrieb.

Aus den Briesen Schullers an Leibniz ersahren wir, daß jener zu den Herausgebern der nachgelassenen Werke Spinozas gehört und ein Exemplar derselben dem Philosophen in Hannover im December 1677 gesendet hat. Diese Ausgabe enthielt auch jenen einzigen, uns bekannten Bries, welchen Leibniz über eine optische Ersindung, welche er gemacht haben wollte, im November 1671 an Spinoza gerichtet hatte. Die Versöffentlichung war ohne die Zustimmung und das Wissen Schullers geschehen, denn Leibniz hatte ausdrücklich gewünsicht, daß sein Bries, obwohl er nur mit dem Optikus Spinoza, nichts mit dem Versasserbes theologisch-politischen Tractats zu thun hatte, ungedruckt bliebe. So verschrieen war Spinoza und so vorsichtig Leibniz, daß dieser sein bischen Verkehr mit jenem so geheim wie möglich halten wollte.

Das Exemplar ber Ethik hat Leibniz mit Randnoten verfehen, er hat ben ersten Theil von Anfang bis zu Ende widerlegend durchgearbeitet und zu den beiden folgenden Theilen einige kritische Bemerkungen aufgezeichnet.

Wir wissen, daß schon zu Leibnizens Lebzeiten man den Spinozismus aus kabbalistischen Schriften herzuleiten bemüht war, und namentlich hat Joh. G. Wachter in seinen Abhandlungen über den Spinozismus im Judenthum (1699) und die philosophische Geheimslehre der Juden (1706) den Beweis davon liesern wollen. Diesem Fingerzeige ist Leibniz in seiner Theodicee gefolgt, wo er die Lehre Spinozas für kabbalistischen Ursprungs erklärt. Noch heute hält Foucher de Careil den Spinozismus für ein Product, welches aus der Paarung der cartesianischen und kabbalistischen Lehren entstanden sei. Nun hat Leibniz zu der Wachterschen Schrift vom Jahre 1706 Bemerkungen geschrieben, die eine Widerlegung der Lehre Spinozas enthalten auf Grund einer Kritik der Lehrsäße der Ethik aus allen ihren Theilen. Da in der Theodicee eine Stelle dieser Kritik repro-

<sup>1</sup> Gerhardt: Die philos. Schriften von G. W. Leibniz. Bb. I. S. 123—138.

- 2 Lubw. Stein: 1. Leibniz, in seinem Berhältniß zu Spinoza auf Grundlage unebirten Materials entwickelungsgeschichtlich bargestellt. Sitzungsberichte ber R. Pr. Akademie ber Wissenschaften zu Berlin XXV. 3. Mai 1888. 2. Reue Aufschlasse über ben literarischen Nachlaß und die herausgabe ber opera posthuma Spinozas. Archiv für Gesch. b. Philos. Bb. I. Hoft 4. S. 554—565.

ducirt wird, so muß die lettere, wie ihr Herausgeber richtig bemerkt, zwischen 1706 und 1710 versaßt sein.

Diefer Reihe von Zeugniffen gegenüber, welche Leibnigen als einen beständigen Gegner der Lehre Spinozas beurfunden, muffen wir zweifeln, ob es ber jüngsten Gegenansicht gelingen wird, ben Beweis zu liefern, daß die Jahre von 1676-1680 in bem Entwidelungsgange unseres Philosophen eine bem Spinozismus geneigte Beriobe gewesen sei. Wenn Theophil, ber Leibnizianer, in ben Nouveaux essais, gleich in bem ersten Gespräche erklart, bag er einst in gottestrunkener Stimmung ichon im Begriff gestanden habe, fich auf die Seite ber Spinogiften ju neigen, als ihn Leibnigens neue Ertenntniß= und Gotteslehre gang gewonnen und bekehrt habe, fo tann ich bas nicht für ein Zeugniß ansehen, welches unfer Philosoph selbst von seinem eigenen Entwickelungsgange ablegt. Um so weniger, als bieser etwas leichten Annahme gewichtige Reugnisse bes Philosophen selbst im Wege stehen. Unter ben frühesten und wohl auch gunftigften Ginbruden, die er von Spinoza und beffen Lehre erhalten konnte, schrieb Leibniz im Jahre 1677 an Gallois: "Ich habe Spinoza auf meiner Durchreise durch Holland gesehen und ihn oft und sehr lange geiprochen. Er hat eine fonderbare Metaphysit, voller Paradogen. Unter anderem glaubt er, daß die Belt und Gott ein und daffelbe Befen seien, daß Gott die Substanz aller Dinge ausmache und biese nur Mobi ober Accibengen sind. Indeffen habe ich bemerkt, bag einige feiner vermeintlichen Beweise, bie er mir gezeigt hat, ungenau find". Das klingt nicht, als ob Leibnig im Jahre 1677 ein ganger ober halber Spinozift mar!

Im folgenden Jahre, nachdem er die Werke Spinozas erhalten und gelesen hat, schreibt er an Tschirnhausen: "Daß die nachgelassenn Werke Spinozas erschienen sind, werden Sie wissen. In der Ethik setzt er seine Ansicht nicht überall zur Genüge auseinander, was ich zur Genüge bemerkt habe. Bisweilen macht er Fehlschlüsse, weil er von der strengen Richtschnur der Beweissührung abweicht, was am wenigsten in der Metaphysik und Ethik geschehen sollte." Das klingt nicht, als ob Leibniz im Jahre 1678 sich mitten in seiner Spinozaperiode befunden habe.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. diese Werk, Bb. I. Abth. 2. (4. Aufl.) Buch II. Cap. IX. — A. Foucher de Careil: Résutation inédite de Spinoza par Leibnis etc. (Paris 1854.) — <sup>2</sup> Bgl. Gerhardt: Die philosophischen Schriften von G. W. Leibniz. Bb. I. S. 118—119. Lubwig Stein: Leibniz in seinem Berhältniß zu Spinoza u. s. w. S. 3, S. 11—13.

Wenn es sich um das Verhältniß der beiden Philosophen und ihrer Lehrspsteme handelt, so sind drei Fragen wohl zu unterscheiden:
1. Hat Leibniz auf dem Wege zur Monadenlehre den Standpunkt Spinozas sich angeeignet und als eine Phase der eigenen Entwickelung durchlausen? Diese Frage ist nach unserem Dafürhalten zu verneinen.
2. Hat Leibniz vom Standpunkte seiner Monadenlehre aus den Spinozismus durchdrungen, als sein Gegentheil erkannt und durch die Widerlegung desselben das eigene System zu besestigen gesucht? Diese Frage ist zu bejahen.
3. Wird die Monadenlehre durch ihre letzten Grundgedanken zu Folgerungen gedrängt, die sie wider Willen und Wissen in die Wege Spinozas und der Alleinheitslehre zurücktreiben? Diese Frage zu beantworten, müssen wir uns zu ber Prüfung der Lehre selbst wenden.

# II. Die Beurtheilung bes Spftems.

### 1. Der Widerftreit in ber Erfenntniflehre.

Die Erkenntniß ber Dinge, welche in den klaren und beutlichen Borftellungen bes Ganzen besteht, ist nur vollkommenen Erkenntnißfraften möglich, die, so weit das natürliche Weltall reicht, nicht porhanden sind. Es giebt nur in Gott eine das All umfassende und burchdringende Ginsicht. Selbst die hochste Erkenntniß, deren überhaupt bie Monaden fähig find, ift beschränkt und darum nur gum Theil flar und beutlich, sie ift es im Menschen, als einem Mittelwesen in der Stufenordnung der Dinge, nur zum geringsten Theile. Aber mare fie es auch jum größten und bliebe nur ein Restchen dunkel, so mare fie bennoch im Gangen verworren, ba die beutlichfte Erkenntnig bis in die kleinsten Theile dringen foll. Wenn alle Dinge Monaden, alle Monaden beschränkte Kräfte und darum verworrene Borftellungen sind, so ist die Monadenlehre unmöglich. Monade der Belt fann Monadolog fein! Ift die Monadenlehre eine undeutliche Ertenntnig vom Befen und Busammenhang ber Dinge, fo ift fie nicht, mas fie fein foll und will. Ift fie flar und deutlich, fo tann ihr Urheber teine Monade fein in bem Ginn, in welchem er felbit diesen Begriff nimmt. Spinoza mochte alles erklären, eines erklärte er nicht: die Möglichkeit des Spinozismus. Das Aehnliche gilt von Leibniz. Er möge alles erklären, eines erklärt er uns nicht: bie Möglichkeit ber Monadologie. Er ift nicht im Stande, aus ben

Brincipien seiner Philosophie diese selbst zu rechtsertigen. Nach seiner eigenen Erklärung gründet sich die Borstellung der Welt auch in der menschlichen Seele auf die kleinen, undeutlichen, undewußten Perceptionen, sie besteht im dunkeln Mikrokosmus, nicht in dem vom Bewußtsein und Verstande spärlich erhellten.

Wir bemerken den Widerstreit, der hier in der Erkenntnißlehre unseres Philosophen zu Tage tritt. Er besteht zwischen der Aufgabe des Systems, welches die Erkenntniß der Dinge leisten soll, und den Principien, die nicht im Stande sind, diese Aufgade zu lösen. Die Beschaffenheit der Monaden widerspricht der Möglichkeit einer klaren und deutlichen Erkenntniß, deren Träger sie sein sollen. Ist die leibnizische Lehre objectiv wahr, so ist sie subjectiv unmöglich. Sind die Dinge so, wie Leibniz und lehrt, so ist die Erkenntniß der Dinge nicht zu erklären. Auf der einen Seite giebt der Philosoph sein System als die wahre, die Urgründe und die Ordnung der Welt erleuchtende Einsicht, auf der anderen muß er behaupten, daß die Vorstellung des Ganzen auch in der menschlichen Seele dunkel und unklar bleibe. Wird man innerhalb der leibnizischen Principien nicht solgern müssen, daß die wahre Erkenntniß nur dem dunklen Mikrokosmus angehören könne?

Wir haben biefe Principien mit ihrer Aufgabe verglichen. Bergleichen wir sie jest mit ihren Folgerungen.

### 2. Der Biberftreit im Begriffe Gottes.

Die menschliche Berftandeserkenntnig befindet sich in der leibnizischen Philosophie auf einer mittleren Sohe, die einen beschränkten Besichtafreis beherrscht. Unter sich erblickt sie die dunkle Tiefe ber menschlichen Seele, über sich bie unbegreiflichen Minfterien bes gottlichen Beiftes: biesfeits bie unbewußte, geheimnifvolle Individualität, jenseits die übervernünftige, geheimnigvolle Gottheit. Beibe find für bie klare Berstandeseinsicht irrational. So vermischt mit dem Irrationalen, muß bas Spstem in Biberspruche gerathen, die seine Grundlagen erschüttern. Bir werben biefe Biberfpruche in feinen Sauptbegriffen barthun: in bem Begriffe Gottes, ber Belt, ber Monade. Gott mar die hochste Monade und mußte als solche ohne alle Schranke und Materie gebacht werben. Schlechthin immateriell, iden Zusammenhange wie er ift, findet sich Gott e brigen Besen. mit der Belt, also im

Jener Gegenfat des Materiellen und Immateriellen, welchen Leibniz in bem Berhältniß zwischen Seele und Körper gelöst haben wollte, brangt sich jest zwischen Gott und Belt. Nun aber ist die Schranke und Materie eine nothwendige Bedingung jeder Individualität, und diese ist bas Wefen jeder Monade. Gine schrankenlose Monade ift barum eine Monade, welche eigentlich keine ift. In diesem augenscheinlichen Biberspruche befindet sich ber leibnizische Gottesbegriff. Beides gilt: ber Sat "Gott ift Monade", und das contradictorische Gegentheil: "Gott ist feine Monade". In dieser Antinomie schwantt die leibnizische Gotteslehre auch in ihren Ausbrücken. Rach ber Richtschnur der Monadenlehre muß sich Gott zu den anderen Befen verhalten, wie die herrschende Monade zu den untergeordneten, wie die höchste zu den niederen, wie die Seele zu ihrem Körper. In bieser Rudficht heißt Gott: "monas monadum", er ist die vollkommenste Seele in dem vollkommensten Körper, die Weltfeele in dem Weltkörper. In den anderen Seelen und Monaden wird nur ein Theil ber Welt beutlich vorgestellt, bagegen in Gott, als ber Beltfeele, spiegelt sich bas gesammte Universum auf bas klarste und beutlichste: er ist die Belt-Centralmonade, der allgegenwärtige Mittelpunkt, wie sich Leibniz ausdrückt: "centre par-tout". So wenig irgend eine Monade ihren Körper wählt und schafft, sondern sich demselben eingeboren sindet, so wenig tann die Beltseele den Körper mahlen und ichaffen. Die Beltseele ift nicht Beltschöpfer. Bie jede andere Seele ist sie eingeschränkt auf einen bestimmten Körper, der ihrige ist das Beltall felbst; barum ist bie Beltseele nicht schrankenlos, also nicht die höchste Monade in dem strengen Sinn, daß eine höhere unmöglich gedacht werden kann. Aber auf den Begriff einer solchen absolut höchsten Monade zielt die Richtung der leibnizischen Philosophie, sie will in Gott nicht bloß die allumfassende, sondern die schaffende Monade, die absolute Berfonlichteit erfassen und nimmt daher den Begriff ber Beltseele wieder zurud, den sie mit bem "centre par-tout" ausgesprochen hatte. "Man hat sich treffend ausgebrückt", fagt Leibniz, "baß Gott gleichsam bas allgegenwärtige Centrum fei, aber feine Peripherie ift fein Theil, benn ihm ift alles unmittelbar gegenwärtig. ohne irgend eine Entfernung von jenem Centrum." Das heißt mit anderen Worten: zwischen Gott und den Monaden findet fein natur-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Principes de la nature et de la grâce. Nr. 13. p. 717.

licher Zusammenhang statt. Gott ist schlechthin immateriell, die Dinge sind in seinem Berstande unmittelbar gegenwärtig, sie bilden die idealen Möglichkeiten, aus benen Gott diejenigen wählt, welche in Existenz treten sollen.

Ist aber Gott die schrankenlose Substanz im strengen Sinne bes Worts, so kann füglich nicht mehr von seiner Selbstunterscheidung und Persönlichkeit, von seiner moralischen Selbstbestimmung und Nothwendigkeit, von der Wahl der besten Welt und ihrer Schöpfung die Rede sein: die Welt, welche aus einem schrankenlosen Wesen hervorgeht, ist nicht dessen Schöpfung, sondern dessen willenlose Emanation; die Dinge, die auf diesem Wege entstehen, sind nicht die Creaturen, sondern, wie sich Leibniz selbst ausgedrückt hat, gleichsam Ausstrahlungen oder Fulgurationen der Gottheit; sie sind nicht mehr Monaden, sondern Accidenzen, wie die Modi in der Lehre Spinozas. Ja Leibeniz bezeichnet einmal die göttliche Macht geradezu als das Princip, von dem alles Wirkliche emanire. Unwillkürlich verwandelt sich der Begriff der Schöpfung in den der Emanation.

So geräth die leibnizische Gotteslehre in einen Widerstreit, worin sie weder der Thesis noch der Antithesis solgen kann. Die Thesis erflärt: "Gott ist Wonade". Dieser Begriff, ausgedacht, führt zu einer Theoric der Weltseele, welche dem Geiste der Wonadologie entschieden zuwiderläuft. Die Antithesis erklärt: "Gott ist keine Wonade, sondern schrankenlose Substanz". Dieser Begriff, ausgedacht, führt zu einem Pantheismus anderer Art, zu einer Emanationstheorie, welche in Gott die moralische Selbstbestimmung, in den Dingen die natürliche Selbstständigkeit aushebt, dem Spinozismus ähnlich sieht und dem Geiste der Wonadologie ebenfalls widerstreitet. Bas bleibt also übrig? Daß Leibniz, so nahe er jetzt dem einen, jetzt dem anderen Extreme kommt, die Gesahr beider vermeidet, den Widerspruch selbst bestehen läßt und Gott zur schöpferischen Wonade macht, d. h. zu einer Wonade, die so h sie keine wäre.

Man wende uns nicht ein, daß wir jest selbst zwischen Theologie und Monadologie den Widerspruch ausweisen, welchen wir früher in Abrede gestellt haben. Dort sprach die Darstellung, hier die Beurtheilung. Außerdem ist der nachgewiesene Widerspruch keineswegs der, welchen man Leibniz gewöhnlich Schuld giebt. Als ob er seine Theo-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Monadologie. Nr. 47. p. 708. — <sup>2</sup> Lettre à Mr. Bayle. p. 191.

logie hätte vermeiben können! Als ob er sie solgerichtigerweise im Sinne der Monadenlehre hätte vermeiden müssen! Wenn wir gezeigt haben, daß der Gottesbegriff und der Monadenbegriff nicht übereinstimmen, so heißt das: der Begriff einer höchsten Monade stimmt mit sich selbst nicht überein. Er enthält eine Antinomie, denn es läßt sich eben so gut beweisen, daß Gott Monade ist, als daß er keine ist; er geräth in ein Dilemma, denn es läßt sich aus leibnizischen Gründen darthun, daß Gott weder Monade noch das Gegentheil sein kann. Aber die Monadenlehre mußte, wie wir gezeigt haben, den Begriff einer höchsten Monade sordern und ausbilden. Der Widerspruch, welcher diesen Begriff trifft, ist mit dem Begriff der Monade selbst gegeben, weshalb er nicht in der Darstellung des Systems, sondern erst in der Beurtheilung besselben hervortritt.

## 3. Der Biberftreit im Begriffe ber Belt.

Aus den zahllosen möglichen Welten wählt Gott die beste. Die Wurzel der wirklichen Welt ist die moralische Nothwendigkeit in Gott. Was aber gelten jene zahllosen Welten, die im göttlichen Verstande möglich sind? Eines läßt sich nach den Grundsäßen der leibnizischen Lehre mit völliger Sicherheit behaupten, daß sie alle aus Monaden bestehen müssen, denn auch der göttliche Verstand kann das Wesen der Dinge nicht anders vorstellen, als dasselbe gedacht werden muß. Nun sind alle Monaden beseelte Körper, vorstellende Kräfte, gleichartige Wesen, die vermöge ihrer graduellen Verschiedenheit ein vollkommenes Stusenreich bilden, worin auch nicht die kleinste Lücke sein darf. Jede denkbare Monade ist eine denkbare Differenz, und diese muß nach dem Gesebe der Continuität eine wirkliche sein.

Wenn die möglichen Welten nicht aus Monaden bestehen, so sind sie undenkbar, also im logischen Verstande, auch im göttlichen, unmöglich. Wenn sie Monaden sind, die nur im Verstande, aber nicht in der Natur existiren, so fehlen sie offenbar in der letzteren, so ist hier ein "defaut d'ordre", so ist das wirkliche Weltall kein wirkliches All, kein vollkommenes Stusenreich, also nicht die vollkommenste oder beste Welt. Daher lautet unsere Folgerung: entweder sind jene zahlsosen Welten unmöglich, oder, wenn sie möglich sind, müssen sie auch wirklich sein. Außer der wirklichen Welt ist eine andere nicht möglich.

Jebe Monade muß fraft ihres Wesens alle anderen, so viele ihrer sind, alle Belten, so viele ihrer sind, vorstellen. Darum muffen

in der wirklichen Welt auch jene möglichen mitvorgestellt werden und eben deshalb nicht bloß möglich sein, sondern in Wirklichkeit existiren. Wenn alle Monaden vermöge ihres Wesens nothwendig mit einander verknüpft sind, so kann diesen Zusammenhang auch der Schöpfungsact nicht zerreißen, ohne das Wesen der Monade selbst zu zerstören, sonst wäre die Schöpfung nicht die Verwirklichung, sondern die Vernichtung der Monaden.

Sind aber außer ber wirklichen Welt andere nicht möglich, so ist die wirkliche nicht zufällig, sondern nothwendig in jedem Sinn. Weil jedes einzelne Ding zufällig ist, darum soll nach Leibniz auch die Welt als der Inbegriff aller einzelnen Welten zufällig sein. Das ist ein Schluß, der sich auf einen bedenklichen Obersatz gründet. Was von den Theilen gilt, soll auch vom Ganzen gelten? Gerade das Gegentheil dieses Satzes lehrte unser Philosoph, als er nachweisen wollte, daß die Unvollkommenheit in den Theilen die Bollkommenheit des Ganzen nicht bloß zulasse, sondern bewirke. Ist das Ganze deshalb zufällig, weil es die Theile sind, so ist es auch deshalb unvollkommen und mangelhaft, weil es die Theile sind. Wenn Leibnizens kosmoslogischer Beweis richtig ist, so ist seine Theodicee hinfällig.

Sobald nach ber folgerichtigen Anwendung der leibnizischen Grundsäte der Unterschied zwischen den zahllosen möglichen und der wirklichen Welt sich aushebt, so kann diese nicht und nie anders sein, als sie ist, sondern muß, wie sie ist, aus Gott hervorgegangen sein, so daß in ihrem Urgrunde der Wille Gottes mit seinem Wesen und die moralische Nothwendigkeit mit der metaphysischen zusammenfällt. Dies aber war die Lehre Spinozas, zu welcher uns hier die Monadenlehre kraft der Folgerungen, die sich aus ihrer Prüfung ergeben hat, zurücktreibt. Nolentem trahunt!

Nicht auf dem Wege, der Leibnizen zur Monadenlehre geführt hat, sondern auf dem Wege, der von ihr herkommt, begegnen wir dem Spinozismus. Bir müssen aus Gründen, zu denen uns die Monadenslehre zwingt, die Nothwendigkeit der Welt in derselben Form bejahen, in welcher Spinoza dieselbe gelehrt und Leibniz gegen Spinoza sie verneint und zwar stets verneint hat. Gerade dieser Satz war ein Hauptobject seiner Polemik. Darin stimmen die Bemerkungen, welche er im Jahr 1676 zu den Briefen Spinozas an Oldenburg in Amsterdam

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Théodicée. Abrégé de la controverse. I. Obj. Rép. p. 624.

niederschrieb, völlig überein mit den Bemerkungen, die er dreißig Jahre später zu der Schrift Wachters über den kabbalistischen Ursprung der Lehre Spinozas in Hannover versaßt hat.

Spinoza schrieb an Olbenburg: "Ich unterwerse Gott auf keine Weise dem Fatum, sondern begreise, daß alles mit unvermeidlicher Nothwendigkeit aus der Natur Gottes folgt". Dazu bemerkt Leibniz: "Es ist völlig zu verwersen, daß alles aus der Natur Gottes solgen soll ohne jede Dazwischenkunft des Willens". "Wenn alles nothwendigerweise aus dem göttlichen Wesen hervorgeht, und alles Mögsliche auch wirklich ist, so giebt es keinen Unterschied zwischen Guten und Bösen, und mit der Moralphilosophie ist es am Ende." Diese Verwersung trifft einen Hauptpunkt der spinozistischen Lehre und läßt sich nicht schärfer aussprechen: sie stammt aus dem Jahre 1676, in welchem Zeitpunkte sich Leibniz der Lehre Spinozas zugewendet haben soll. Dreißig Jahre später hat er genau ebenso geurtheilt, und nun sinde man den Zeitpunkt, wo er urkundlich anders geurtheilt hat!

In jenem Briefe an Oldenburg hatte Spinoza geäußert, daß er Bunder und Unwissenheit für gleichwerthig erachte, mas so viel hieß als die Möglichkeit der Wunder völlig verneinen. Auch diese Unsicht bestritt Leibnig in seinen Bemerkungen. Er verwarf gwar die Eingriffe Gottes in die Weltmaschine, wollte aber gewisse Arten des Wunders zulassen, welche nicht die Natur der Dinge, sondern nur die unserer sinnlichen Wahrnehmung übersteigen. Wundererscheinungen, wie Christi Auferstehung und himmelfahrt, rechnete er zu ben übervernünftigen und thatfächlichen Wundern. 2 Was ihm widervernünftig erschien, ließ er nicht gelten. Wenn ihm solche Wunder in der Bibel begegneten, billigte er die rationalistische Erklärungsart, welche die erzählten Thatjachen bestehen, aber das Wunder daraus verschwinden läßt. Er brauchte biefe Ertlärungsart gelegentlich felbft. So hat er die Geschichte des Bropheten Bileam und seiner rebenben Efelin als eine allegorische Bision in einer kleinen Schrift zu beuten gesucht, welche sein gelehrter Freund Sardt in Belmftebt ohne fein Wissen herausgab (1706).3

<sup>1</sup> Bgl. Gerhardt: Die philosophischen Schriften u. j. f. Bb. I. S. 123-24. Foucher de Careil: Résutation de Leibniz etc. (Leibnitii animadversipp. 24-26, 36, 48.) — 2 Gerhardt: Die philosophischen Schriften

<sup>6. 124. — 3</sup> Wilhelm Brambach: Gottfried Wilhelm Leibnig, Berf. 1

de Biliam. (Leipzig, Barth 1887.)

## 4. Der Wiberftreit im Begriff ber Monabe.

Die leibnizische Theologie und Rosmologie widerstreiten dem Begriff ber Monade, nach welchem Gott nicht schrankenlos und die Welt nicht zufällig sein kann, d. h. eine solche, außer welcher noch zahllose andere möglich find. hier zeigt sich ber Biberspruch in bem Begriff ber Monabe selbst: sie barf nicht schrankenlos sein, benn sie ist ihrem Befen nach Individualität, und nicht zufällig, benn fie ist ihrem Besen nach Substanz. Aber, weil ihr Besen auf eine Steigerung ber Kraft, auf eine Stufenordnung der Dinge angelegt ift, muß fie bie Befreiung von ber Schrante suchen und eine höchste, ichrantenlose Substang als lettes Biel forbern. Doch ift jebe Monade nothwendig beschränkt, sie hat von Natur einen gewissen Spielraum der Kraft, innerhalb bessen sie sich bewegt, eine bestimmte Anlage, die sie entwidelt. Nicht sie selbst macht ihre Schranke, sondern jede Monade findet fich ursprünglich beschränkt: barum liegt ber Brund ihres beschränkten Daseins, die Wurzel ihrer Individualität nicht in, sondern außer ihr, sie ist bas Geschöpf eines anderen Befens und beshalb, was ihr Dasein betrifft, abhängig und zufällig. Als ursprüngliche, selbstthätige Kraft ist bie Monade Substanz: als beschränkte. von außen begründete Rraft ift fie Creatur. Diese beiden entgegengesetten Bestimmungen der Substantialität und Creatürlichkeit sind in dem leibnizischen Begriffe der Monade unmittelbar verknüpft und im Widerstreit. Hier ist der in der Grundlage der ganzen Lehre enthaltene Widerspruch, welcher in ben Spiken bes Spftems, in ben Begriffen von Gott und Belt, offen hervortritt. Benn Leibnig die fo oft wiederholte Erklärung giebt, daß die Monaden unabhängige Wefen seien, die nur von Gott abhängig sind, so spricht er selbst die Antinomie aus, von der mir reden. Es läßt die Selbständigkeit der Monaden unter einer Beschrantung gelten, woburch fie verneint wirb; ber Begriff der. Monade wird von ihm zugleich gesetzt und aufgehoben, er gerath mit bem Begriffe ber Substang in benselben Biberspruch, den wir schon bei Descartes nachgewiesen haben.

Was in dem Wesen der Monade die Substanz ausmacht, hieß thätige Kraft oder Seele; was die Substanz einschränkt und abshängig macht, hieß leidende Kraft oder Körper. Die Seele macht in den ver Einheit, der Körper das der Bielheit.

in diesem die mechanische Natur.

unmittelbar ein Wesen, die

Elemente der Dinge oder die Monaden sind beseelte Körper, lebendige Maschinen, vollständige Individuen, deren ganze Birksamkeit in der Entwickelung dessen besteht, was als ursprüngliche Bestimmung in ihnen angelegt ist. Auf diesen Begriff der Individualität gründet sich Leibnizens fruchtbare und reiche Beltanschauung. Unter diesem Princip erscheint die Belt als ein lebendiges und continuirliches Stusenreich, das im Ursprung der Dinge von Anbeginn besteht und sich in deren Thätigkeit entsaltet. Die Beltharmonie ist in der Ratur angelegt, in Gott vorherbestimmt. So werden die Urgründe der Belt erst in das Innerste der Natur, dann in das Innerste des göttlichen Billens verlegt, d. h. in Gebiete, wohin die Tragweite der monadischen, also auch der menschlichen Borstellungs- und Erkenntnißträfte nicht zu reichen vermag.

# III. Die Fortbildung der leibnigischen Lehre.

1. Das etlettifche Spftem. Chriftian Bolff.

Das Syftem ber Monadenlehre enthält eine Reihe von Aufgaben in sich, welche die nächsten Themata der Fortbildung ausmachen.

Jebes der drei großen metaphysischen Systeme der neuen Zeit ist von einer Grundwahrheit erfüllt, die auch dem natürlichen Bewußtssein als solche einleuchtet. Der Gegensatz zwischen Geist und Körper bildet den Grundgedanken der Lehre Descartes', der einheitliche Zussammenhang aller Dinge den der Lehre Spinozas, der sortschreitende Stusengang der Wesen den unseres Leidniz. Jede dieser drei Wahreheiten ist dem natürlichen Bewußtsein so einleuchtend, daß jeder dieser drei Philosophen bloß "das natürliche Licht der Vernunst" zur Begründung seiner Lehre in Anwendung gebracht hat.

Jest liegt nichts näher als die Forderung, diese brei Bahrheiten in einem System zu vereinigen, und zwar so, daß keine derselben mit den Thatsachen der natürlichen Ersahrung streite oder zu streiten scheine. Die Wesensverschiedenheit von Körper und Geist soll gelten, ohne daß wir mit Descartes die Körper für kraftlos und die Thiere für empfindungslos halten; der durchgängige Causalzusammenhang aller Dinge soll gelten, ohne daß wir mit Spinoza die Zwecke und zweckthätigen Kräfte in der Welt verneinen; das Stusenreich der Wesen soll gelten, ohne daß alle Dinge, wie Leibniz lehrt, alessenen soll gelten, ohne daß alle Dinge, wie Leibniz lehrt, alessellende und von einander unabhängige Krasteinheiten (Wangesehen werden. Auf biese Art sollen nicht bloß die i

wahrheiten mit einander, sondern auch die Metaphysik mit der Erfahrung, der Rationalismus mit dem Empirismus vereinigt und ausgeglichen werden. Diese eklektische Aufgabe spstematisch zu lösen, war ein Werk, welches der Schule Leibnizens und den Forderungen der Aufklärung völlig entsprach. Die Ausführung desselben geschah durch Christian Wolff (1679—1754), der Leibnizens Schüler, kein genialer Denker, aber in seiner Art auch ein Meister war.

Leibniz hatte seine Lehre zwar systematisch angelegt und durchbacht, aber nicht in der Form eines Lehrgebäudes ausgeführt, noch
weniger in ihren Theilen gleichmäßig ausgestaltet. Diese systemat=
ische Ausdildung war die zweite Ausgabe, welche Wolff zu lösen hatte.
Leibniz hatte die deutsche Sprache zu schäßen, auch ihre Fähigkeit zum
philosophischen Gebrauch trefslich zu würdigen gewußt, aber seine
eigenen philosophischen Werte so gut wie sämmtlich theils lateinisch,
größtentheils französisch geschrieben. Seine deutschen Schriften
zeigten, daß er die Kraft und die Tugenden seiner Muttersprache besaß, aber sie waren noch mit den Verunstaltungen, welche der Wischmasch des französirenden Zeitalters mit sich führte, behaftet. Die
Verdeutschung der Philosophie war die dritte Ausgabe, welche Wolff
zu lösen verstanden hat.

Er gab das System, welches die leibniz-wolsische Philosophie genannt wurde, in einer Reihe wohlgeordneter, in einem correcten und sauberen Deutsch versaßter Lehrbücher (1712—1726), dann schrieb er die Reihe der lateinischen (1728—1753), um der philosophische Lehrer der Menschheit zu werden. Er wurde der philosophische Weister der deutschen Berstandesaufklärung. Er hat die Wege, welche Leibniz und Christian Thomasius gebahnt hatten, versolgt und die erste, auch in der Geschichte unserer Nationalliteratur denkwürdige Schule der deutschen Philosophie gestistet, aus welcher Gottsched und unsere Schulephilosophen des achtzehnten Jahrhunderts hervorgingen. Die erste That Friedrichs des Großen war die Zurückerusung Wolffs nach Halle, den sein Bater von Halle vertrieben hatte (1723). Boltaire schrieb unter ein Gedenkblatt: "Wolsio docente, rege philosopho regnante".

### 2. Beffing unb Berber.

ia, ohne Leibnigens "Neue Berfuche nen zu lernen, fein philosophisches Hauptwerk, welches erst elf Jahre nach dem Tode Bolffs erschien. Hier ist die Facel angezündet, welche die dunkle Tiese der menschlichen Seele, die geheimnisvolle Werkstätte der Erkenntnis und des Charakters erleuchtet, hier werden in den kleinen und dunkeln Borstellungen die Elementarorgane des menschlichen Mikrokosmus in ihrer Bedeutung und Tragweite dargethan und das Band entdeckt zwischen dem menschlichen Geist und dem Weltall. "Es sind die kleinen Borstellungen, wodurch ich die Weltharmonie erkläre." Dieser Ausspruch enthüllt den Kern der leibnizischen Lehre. Wer jenen nicht versteht, weiß nicht, was diese bedeutet.

Leffing, der den "efoterischen" Charafter ber leibnizischen Philosophie, wie tein anderer, zu durchdringen und von dem "exoterischen" wohl zu unterscheiben verstand, wollte die neuen Bersuche überseten. nicht, wie fein Bruder und fein Berausgeber gemeint haben, unter diesem Titel ein eigenes Werk gegen Lode ichreiben.1 Berber, ber von dem echten Beiste der leibnigischen Lehre erfüllt mar, schätte die neuen Bersuche höher als selbst die Theodicee. Leibnig hat fein Bert vor der Welt geheim gehalten, obwohl es ein Jahrzehnt vor feinem Tobe jum Drude bereit lag. Er ließ baffelbe unveröffentlicht, weil Lode, ben er befämpft hatte, nicht mehr lebte. Doch hat er einige Sahre später seine Theodicee herausgegeben, obwohl Bayle, ben er bekampft hatte, auch nicht mehr lebte. Der Grund, warum er ber Belt fein Sauptwerk vorenthielt, ift wohl tiefer zu suchen. In den neuen Bersuchen wurde die Weltharmonie aus der Natur, den Gradunterichieden ber Monaden, ben kleinen Vorstellungen, b. h. aus dem natürlichen Stufengange der Dinge erklärt, während die Theodicee die Beltharmonie in ihrer theologischen Fassung und Begründung popularer, erbaulicher und den religiofen Borftellungen angepaßter vortrug. Bill man nach Leffings Borgang in Leibnigens Lehre ben egoterischen und esoterischen Charafter unterscheiben, so wird man jenem die Theodicee. biefem die neuen Bersuche zuweisen muffen, welche lettere ein halbes Jahrhundert nach dem Tode des Philosophen erschienen und in ber Entwidelungsgeschichte seiner Lehre einen bebeutsamen Benbebunft Der exoterische Geift herrscht in ber Lehre Bolffs bezeichnen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leffings fämmtl. Schriften. Bb. XI. S. 51. Bgl. Guhrauer: 3 ziehung bes Menschengeschlechts u. s. 6. 59 sigb. — <sup>2</sup> Gerber, Briförberung ber Humanität. Sämmtl. Werte zur Philosophie und Sefci. S. 278.

seiner Schule, die in der ersten Hälfte des vorigen Jahrhunderts auf ihrer Höhe standen; der esoterische wurde durch Lessing und Herder in die deutsche Bildung und Aufklärung eingeführt. Wir haben schon früher darauf hingewiesen, daß die erste Sammlung philosophischer Schriften unseres Leibniz, wie die erste Gesammtausgabe seiner Werke in dem Jahrzehnt hervortreten, wo in unserer Literatur Windelmann, Wieland, Lessing und Hervortreten, wo in unserer Literatur Windelmann, Wieland, Lessing und Hervortreten, und Goethe in der Baterstadt unseres Philosophen seine ersten Studienjahre und Dichtungen vollendet. Es ist nicht zufällig, daß Leibnizens Geist in diesem Zuge der Geister erscheint, die dem Anbruch einer großen Aera entzgegengehen.

#### 3. Die Gefühle- und Glaubenephilosophie.

Benn nicht die partielle, sondern die ungetheilte und ganze Erfenntniß allein die mahre ift, so tann diese, wie aus Leibnigens Lehre und insbesondere aus den neuen Bersuchen erhellt, nur durch die bunteln Seelentrafte in Gefühl und Glaube, nicht aber burch bie spärliche Leuchte bes Berstandes gewonnen werden. Die leibnizische Philosophie berechtigt zunächst beibe Erkenntnigarten: bie bemonstrative und die instinctive, jene gehört dem Berstande, diese dem Gefühl und Glauben, die erfte fteht unter ber Berrichaft allgemeiner Regeln, die andere unter der Macht der persönlichen Unlage und des Genies. Der Biderstreit, den wir in der Erkenntniflehre unseres Philosophen nachgewiesen haben, nämlich die Unmöglichkeit, daß aus der Beschaffenheit der Monaden die Borstellung der Dinge in voller Klarheit und Deutlichkeit, d. h. die wahre Erkenntniß hervorgeht, mußte ben Biberftreit awischen jenen beiben Ertenntnigarten gur Folge haben und weden; sie spannten sich gegen einander, und es entstand zwischen ber klaren und bunkeln Erkenntniß, zwischen Berstand und Gefühl oder Glaube ein Streit um die Bahrheit. Der Berstand richtet und ordnet seine Urtheile nach den Regeln der Logik, das Gefühl schöpft die seinigen aus der dunkeln Quelle der Individualität, aus ben genialen x dtigen Bahrheitsinstincten. Die nieberen Ertenntuiff rgebaube und in ber Schule heißen, erheben die Universalität unb ben beschränkten und flachen & : ber beutschen Nationalliter Die dunkeln Kräfte des Gemüthes und der Phantasie warfen sich in die Bezirke, wo der Verstand heimisch ist, sie löschten im Eifer manches Licht aus und zündeten wieder in anderen Theilen, wohin nie ein Licht gedrungen war; es regte sich der Glaube an Wunderkräfte, mit denen man die Religion zu neuer Stärke beleben, Wissenschaft und Natur aufklären wollte". 1

Der Kampf zwischen ben Berstandesphilosophen und ben Geniebenkern bewegte sich innerhalb ber Aufklärung, denn es handelte sich um die Wege und die wahre Richtung der letteren. Auf der einen Seite ftanden als Führer die Wolffianer Reimarus, Mendelssohn und Nicolai, auf ber anderen Joh. Georg Hamann, Lavater, Fr. Beinrich Jacobi und Berber. Die gemeinsame Burgel ift Leibnig. Diese Befühlsphilosophen und Beniebenker find die Sturmer und Dranger in ber Philosophie, wie es Goethe und Schiller in ber Boesie waren. So eifrig fie ber Berftanbesauftlarung, Mannern wie Menbelsfohn und Nicolai, widerstreben, so verwandt fühlen sie sich mit Leibnig. Dies zeigt sich recht beutlich in Serber, ber mit hamann und Jacobi geistesverwandt und zugleich ein enthusiastischer Bewunderer und Nacheiferer Leibnigens mar. Der echte Beift ber leibnigischen Lehre, welcher die Philosophie der neuen Zeit umgeftaltet hat, in der Bereinigung mit ber fritischen und bichterischen Geiftestraft, die gur Reform der deutschen Literatur berusen war, offenbart sich in Lessing. In ber leibnizischen Schule, bas Wort in bem weiten Sinne genommen. ber ben Entwickelungsgang ber beutschen Philosophie von Bolff bis Rant umfaßt, ist Leffing bie höchste Erscheinung, ber Freund Menbelssohns und Nicolais, der Herausgeber der Fragmente des Reimarus, das Borbild Herders.

#### 4. Die Epoche ber fritifchen Philosophie.

Der Empirismus, nachdem er in Bacon, Hobbes, Lode und Berfelen seine Stadien durchlausen hatte, kam in Hume zu dem Ergebniß, daß eine wahre Erkenntniß der Dinge durch die menschliche Bernunft weder auf rationalistischem noch auf sensualistischem Bege zu
erreichen sei. Die entgegengesette Richtung der Metaphysik, nachdem
sie in Descartes, Spinoza, Leibniz und Wolff ihren Entwickelungsgang vollendet hatte, gelangte in den deutschen Glaubens- und G

<sup>1</sup> Bb. V. S. 249 (3. Aufl.).

fühlsphilosophen zu einem ähnlichen Resultat, so weit es die Berneinung aller dogmatischen Philosophie und rationalen Erkenntniß
galt. Auch waren Hamann und Jacobi in diesem Punkte sich ihres Einverständnisses mit dem schottischen Steptiker wohl bewußt und
voller Anerkennung für dessen Bedeutung.

Der Zeitpunkt zu einer neuen Umgestaltung der Philosophie ist gekommen. Sie steht vor einer Entscheidung, die eine Aenderung der Grundlagen sordert: eine Umbildung nicht bloß der Principien, sondern des Problems. Wenn die Grundsrage selbst, die Fassung und Stellung der Aufgabe geändert wird, so erlebt die Philosophie nicht bloß eine Umbildung, sondern einen Umschwung oder eine Epoche. Ihre Aufgabe bleibt die klare und deutliche Erkentniß. Diese Aufgabe beharrt, und die Krast des berechtigten und ersolgreichen Stepticismus vermag wohl das Problem zu berichtigen und seine Umgestaltung zu bewirken, nicht aber dasselbe zu zerstören oder aus der Welt zu schaffen. Jene wohlthätige Wirkung hat der Skepticismus ausgeübt, so oft er aus dem geschichtlichen Gange der Philosophie als ein nothwendiger und darum mächtiger Standpunkt hervorging.

Als sich gezeigt hatte, daß die Ausgabe der Philosophie durch die Principien Descartes' nicht gelöst werden konnte, mußten die letteren geändert werden, um die klare und deutliche Erkenntniß der Dinge zu begründen. Diese theilweise Umbildung geschah durch Spinoza. Als sich gezeigt hatte, daß nach den Grundsäpen Spinozas die Möglichkeit der Erkenntniß nicht erklärt werden konnte, vielmehr zu verneinen war, mußten die Principien der cartesianisch-spinozistischen Lehre von Grund aus umgebildet und der Begriff der Substanz resormirt werden. Diese gänzliche Umbildung geschah durch Leibniz. Die Ausbildung der Principien, die auf das Wesen der Dinge gerichtet waren, hatte nach der Anlage der neueren Philosophie in ihrer rationalistischen Grundrichtung alle möglichen Standpunkte durchlausen.

Nachdem sich nun gezeigt hat, daß auch die Mortlare und deutliche Erkenntniß der Dinge als unm läßt, so ist der einzige Beg, den die Philosophie Umgestaltung des Problems und die Aenderung Jeht darf die Möglichkeit der Erkenntniß ni (Vlauben vorausgeseht und aus der Natur der Alichen Geistes abgeleitet werden, sondern sie g

voraus und ist als die Grundfrage zu prufen und festzustellen. Bas ist Erkenntnig und wie ist sie möglich? Ober anders ausgedrückt: worin bestehen die Erkenntnigvermögen, die erkennende Bernunft selbst und deren Organisation? Die Dinge als die Gegenstände unferes Borftellens und Ertennens ftehen unter ben Bedingungen der Erkenntniß; man muß diese verstehen, um über jene zu urtheilen. Nicht aus den sichtbaren Objecten ist das Sehen zu erklären, sondern Daher ordnen sich die Aufgaben so, daß zuerst nach bem Befen ber Erkenntniß, bann nach bem Befen ber Dinge gefragt wird, nicht umgekehrt: barin besteht die Umgestaltung ber philosophischen Aufgabe. Die Borstellungen ber Dinge muffen sich nach der Art und Beschaffenheit der Borftellungsvermögen, nach den Befegen bes Borftellens und Erfennens richten, nicht biefe nach jenen. Darum muß bie Philosophie den Standpunkt ihrer bisherigen Beltbetrachtung andern und bergestalt erhöhen, daß sie die Entstehung ber Sinnenwelt, die das gemeinsame Object unserer Borstellung und Erfahrung bilbet, aus dem Befen der Bernunft und ihrer Thatiafeit zu erleuchten und zu erkennen vermag. Sie muß einen Standpunkt nehmen, ber fich zur Betrachtung ber gesammten Sinnenwelt abnlich verhält, wie der Sonnenstandpunkt, welchen Ropernikus wählte, zu ber Betrachtung der Planetenwelt. In diefer Umgeftaltung ber Aufgabe und bes Standpunktes ber Philosophie besteht die Epoche, welche Rant burch seine Bernunftfritit gemacht hat.

Der Gründer der kritischen Philosophie ist aus der leibniz-wolfischen Schule, wie sie Bilsinger nannte, hervorgegangen und durch Hume von der Unhaltbarkeit der dogmatischen Lehrsysteme überzeugt worden. Der Weg von Leibniz zu Kant führt durch die Standpunkte der deutschen Aufklärung, die wir als Leibnizens Schule bezeichnen in einem ebenso umfassenden und weiten Sinne, als wir den Entwidelungsgang des Empirismus die Schule Bacons, die erste Stufe des Rationalismus die Schule Descartes' genannt haben und die neueste Philosophic als die Schule Kants sassen. Die epochemachenden Philosophen der neueren Zeit sind Bacon, Descartes, Leibniz und Kant. Das Thema dieses dritten Buchs heißt darum: Bon Leibniz zu Kant.

Zweites Capitel.

# Die leibniz-wolfische Philosophie.

# I. Chriftian Bolff. 1. Lebensgeschichte.

Das Leben dieses für seine Zeit hochwichtigen Mannes, der ben 24. Januar 1679 in Breslau als der Sohn eines musenfreundlichen Lohgerbers geboren wurde und am 9. April 1754 in Halle a. S. starb, erstreckt sich durch mehr als fünfundsiebenzig Jahre und theilt sich durch die Jahre 1706, 1723 und 1740 in vier Perioden, deren erste siebenundzwanzig Jahre umfaßt, die zweite (1706—1723) und die dritte (1723—1740) je siebenzehn und die letzte vierzehn (1740—1754).

Schon als Schüler bes Magdalenenghmnafiums seiner Baterstadt war Bolff burch ben Prediger Neumann auf die cartesianische Philosophie aufmerksam gemacht worden, er hatte bann in Jena Mathematik studirt (1699) und sich in Leipzig mit einer über die allgemeine prattifche Philosophie nach mathematischer Methode verjaßten Abhandlung habilitirt: de philosophia practica universali, methodo mathematica conscripta (1703). Diese Schrift hatte Leibnigens Intereffe erregt und Bolffe Unnaherung herbeigeführt, ber nun auf den Rath bes großen Philosophen in Sannover beffen Lehre und Schriften, fo weit ihm bieselben bamals zugänglich maren, eifrig zu ftudiren begann. Seit dem Sahre 1705 ift Bolff ein entschiedener Unhänger bes "Spftems ber praftabilirten Barmonie". Auf Leibnigens Empfehlung mar er im folgenden Jahre als Professor ber Mathematit an die neugegrundete Universität Salle a. S. berufen worden; hier hielt er zuerst Borlefungen über Mathematit, bann über Physit, endlich über alle Theile ber Philosophie, und zwar in beutscher Sprache nach bem Borgange bes Christian Thomasius, beffen Bater Jatob Thomafius Leibnigens erster philosophischer Lehrer gewesen war. Christian Thomasius war der erste Professor, ber gemagt hatte, in Leibzig eine akabemische Borlefung in beutscher Sprace angutündigen und zu halten (1687).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Da bie Schreibart schwankt, so werbe ich ben personlichen Gigennamen mit boppeltem Endconsonanten, wie ber Philosoph felhft ... den abjectivischen bagegen mit einsachen f.

Außer den Werken des Descartes und Leibnig hatte Bolff die naturrechtlichen Schriften bes Hugo Grotius wie bes Samuel Bufenborf gelesen und gang besonders das Werk eines Mannes studirt, der uns aus der Lebensgeschichte sowohl Spinozas als Leibnizens wohl befannt ift, nämlich Tichirnhausens "Medicina mentis", bie in bemselben Jahre erschienen mar, als Thomasius in Deutschland die erfte akademische Borlefung in beutscher Sprache hielt. Bekanntlicherweise war Tschirnhausen auch von Descartes ausgegangen, er war in ben Nieberlanden durch die Schule Spinozas hindurchgegangen und hatte in seinem Werk als die Argnei und Argneikunst bes Berftandes eine Logit erfinderischer und entbedender Art gelehrt, welche nach mathematischer Richtschnur bergestalt fortschreiten sollte, daß jedes folgende Glied durch alle vorhergehenden bedingt fein, diese aber in wohlgeordneter Reihenfolge aus den allergewissesten Bahrheiten bervorgeben sollten: Wahrheiten, so gewiß, wie das cartesianische cogito ergo sum. Eine folche methodische Ausübung des Denkens hatte Spinoza die "emendatio intellectus" genannt, und beffen herrlicher Tractat "De intellectus emendatione" war unserem Tschirnhausen stets gegenwartig, als er seine "Medicina mentis" schrieb.

Dieses sind die geistigen Hauptmomente, welche Wolffs erste Periode kennzeichnen. Wir sehen, wie er in ihrem wesent-lichen Umfange die Aufgabe erlebt, welche die Geschichte der Philosophie ihm zugetheilt hatte: die Verdeutschung und Spstem= atisirung der leibnizischen Philosophie, eine solche Spstematisirung, welche die dualistischen Philosophie, eine solche Spstematisirung, welche die dualistischen Pescartes und die Demonstrationsweise Spinozas in sich aufnehmen sollte und deshalb den Charakter eines Universalschlichtens in Anspruch nahm, welches an Originalität und umsfassender Weite noch Leibniz übertressen wollte. Daher war Wolff unzufrieden, als einer seiner vorzüglichsten Schüler, G. B. Bilssinger aus Cannstatt in Württemberg (1693—1750), seine Philosophie als leibniz-wolfische (leibnitio-wolisiana) bezeichnete.

Der Schauplat, wo Wolff seine Philosophie gelehrt und ansgebildet hat, war die Universität Halle a. S. Hier wirkte burch seine naturrechtlichen Borlesungen Christian Thomasius schon bamals in voller Mannestraft. Er hatte zu den Grundbertert.

Der außerorbentliche Zulauf und Beifall ber & Wolffs philosophische Lehrthätigkeit in beutscher Sprad

Borlefungen über die natürliche ober rationale Theologie schnell gewannen, hatten ebenso bald den Eifer der hallischen Theologen wider sich aufgebracht. Die pietistische Gesinnung, welche im Bunde mit Thomasius die Gründung der Universität herbeigeführt hatte, war durch den ehr= würdigen, aus Leipzig und Erfurt wegen feiner Birtfamteit vertriebenen, burch seine hallischen Stiftungen hochverdienten August hermann Frande, bem 'an ber biblifchen Erbaulichkeit ber theologischen Borlefungen alles gelegen, bagegen bie wolfischen Bernunftwahrheiten der Religion im höchsten Grade zuwider waren, vertreten. Den Standpunkt ber ftarren lutherischen Orthodorie, welche alle Geltung und Berechtigung ber menschlichen Bernunft in Glaubenssachen völlig verwarf, vertrat Joachim Lange, ber Bater jenes Samuel Gottholb, beffen ichlechte Horazüberfepung Leffing für alle Beiten bem Gelächter ber Welt preisgegeben hat. Es geschah im Todesjahre Wolffs (1754). Da der Ueberseter einen Commentator des Horaz für einen Scholiaften gehalten hatte, fo fagte Leffing: "es ift ebenfo abgeschmadt, als wenn ich ben Joachim Lange zu einem Rirchenvater machen wollte".1

Natürlich waren es nicht bloß die Standpunkte der Orthodoxie und des Bietismus, die mit ihren hörnern gegen Bolff anliefen, sondern auch das den akademischen Rörverschaften eingeborene Lafter des Reides. Der akademische Reid- und Rlatschteufel hatte sein Gift bazu gethan. Man wollte gegen Bolff ein Berbot seiner philo-Umfonft hatte man gehofft, sophischen Borlefungen bewirken. burch tonigliche Commissionen, welche zur Brufung ber Lehre Bolffs berufen murben, jenes Ziel zu erreichen; die Commissionen hatten zu wiederholten malen für Bolff entichieden. Nun tamen die bunflen Schleichwege, auf benen man weit mehr erreichte, als man gewünscht hatte. Seit 1705 mar in Berlin 3. Baul Gundling aus dem Rürnbergischen (1673-1731) als Abelshofmeister angestellt, ein truntund zankfüchtiger Menich, ber unter Friedrich Wilhelm I. die Rolle eines gelehrten hofnarren fpielte, Mitglied bes Tabatscollegiums war, zum Freiherrn ernannt und zulet in einem Beinfasse zu Bornftabt begraben wurde. Diefer hatte bem Ronige weisgemacht, bag bie praftabilirte hermonde ffateli -us fei, nach welcher Lehre die großen Grenab lens befertirten und beshalb nicht

<sup>&#</sup>x27; (Berlin, Bog, 1888.) Bb. III. S. 411.

bestraft werden dürften. Der König gerieth außer sich vor Zorn und befahl in der barbarischen Rabinetsordre vom 8. November 1723, welche am 13. November in Halle erschien, daß Bolff fofort feines Umtes entsetzt werben und bei Strafe bes Strangs binnen 48 Stunden königlichen Lande verlassen solle. **Wolffs** Lehrbücher Metaphysik und Moral wurden verboten und die Berbreitung seiner Lehre bei Karrenstrafe (1727). Nach einigen Jahren hatten die einflugreichen Freunde ber wolfischen Philosophie in Berlin, wie Danteuffel und Reinbed, den Born bes Königs entwaffnet und bergestalt umgestimmt, daß Bolff erft jur Rudtehr nach halle aufgeforbert, bann nach Frankfurt a. D. berufen und im Jahre 1739 burch eine Kabinetsordre den Kandidaten des Predigtamtes besohlen wurde, die Lehre Bolffe zu ftudiren. Indeffen magte Bolff nicht, unter Friedrich Wilhelm I. in die Lande gurudgutehren, aus benen er über Ropf und Hals sich hatte davon machen muffen. Auch wollten felbst seine Freunde in Berlin nicht dazu rathen.

Die theologischen Facultäten von Tübingen, Jena und Upsala hatten öffentlich sich mit den hallischen Theologen einverstanden gegen Bolffs Lehre erklärt. Dieser hatte noch am 13. November Halle verlassen und sich nach Cassel begeben, um einem schon erhaltenen Ruf nach Marburg, wenn es noch anging, Folge zu leisten. Nichts stand von seiten des Herrschers entgegen. Hier regierte der Landgraf Karl (1675—1730), dessen Sohn Friedrich als Gemahl der Königin Ulrike Eleonore, der Schwester Karls XII., König von Schweden wurde (1720—1751) und sein hessisches Land durch seinen Bruder Wilhelm als Statthalter regierte.

Am 31. Mai 1740 war König Friedrich II. seinem Bater gefolgt und ließ die Rückerusung des Philosophen Bolff, den er seinen großen Lehrer nannte, eine seiner ersten Regierungshandlungen sein. Rach des Königs Bunsch sollte Bolff Bicepräsident der Akademie der Wissenschaften in Berlin werden, nach seinem eigenen aber zog er dieser Stellung neben und nach Maupertius die akademische Lehrtätigkeit in Halle vor. Seine Kückehr war ein Triumphzug Gleichen in den Annalen der Geschichte der Philosophie. Ingestellt war seine Philosophie alt geworden, erlebt und ausgelebt, kaben die Reize verloren, welche sie in der Zeit ihrer Entstehnne bildung ausgeübt hatte, es war daher kein Bunder, daß selbettschiedes erlitt, ihres Schülers und Lobredners. In be

rich Wilhelms I. war sie interessant, in dem Zeitalter Friedrichs des Großen wurde sie rücktändig und langweilig, die Auditorien Wolfss wurden leer, er selbst verdrossen und mißmuthig trop allen Ehren, womit man ihn überhäuft hatte; er hieß preußischer Geheimrath, Kanzler der Universität, Bicepräsident der petersburger Afademie und Reichsfreiherr; er hatte Ruse nach Rußland, Holland und Dänemark erhalten. Seine Persönlichkeit war für die Darstellung und Verbreitung seiner Lehre vollkommen entbehrlich geworden, denn diese existire ganz und ohne Rest in der Menge seiner Schriften.

## 2. Bolffs Berte.

Die schriftstellerische Lehrthätigkeit unseres Philosophen theilt sich in zwei Perioden, beren erste (1712—1726) die Darstellung seiner Lehre in beutschen Lehrbüchern umfaßt, die zweite (1728—1753) das gegen die Darstellung besselben Inhalts in lateinischen Quartanten, 23 an der Zahl, und in der größten Breite. Seine deutschen Lehrsbücher schrieb Wolff als Prosessor der Philosophie in Halle und Marburg, die lateinischen als "praeceptor universi generis humani".

Der Endzwed ist die Aufklärung des menschlichen Geistes, wodurch allein der Mensch zum Genuß seiner intellectuellen Thätigkeit gelangt, welche, wie schon Leibniz gelehrt hatte, das Besen der menschlichen Glückseit ausmacht. Daher nennt Bolff alle seine Lehrbücher "Bernünftige Gedanken" u. s. f., "mitgetheilt den Liebhabern der Bahrheit".

Die Logit heißt "Bernünftige Gedanken von den Kräften bes menschlichen Verstandes und ihrem richtigen Gebrauche in Erkenntniß ber Bahrheit (1712), bie Metaphyfit: "Bernunftige Gedanten von Gott, der Welt und der Seele des Menschen, auch allen Dingen überhaupt" (1719), bie Moral: "Bernunftige Gebanten von der Menschen Thun und Laffen. Bur Beforderung ihrer Gludfeligkeit" (1720), die Bolitit: "Bernunftige Gebanten von dem gesellschaftlichen Leben ber Menfchen" (1721), Die Bhyfit: "Bernunftige Gex Ratur" (1723), die Teleologie: danken von den Wirkungen dten ber natürlichen Dinge" "Bernunftige Geba (1724), bie 🕮 Gebanken von den Theilen ber Me i).

.**3**9 (174 ia rationalis sive Logica"
4 (1729), "Cosmologia

generalis" (1731), Psychologia empirica (1732), Psychologia rationalis (1734), Theologia naturalis (1736—1737). 2 Vol., Philosophia practica universalis (1738—1739), Jus naturae (1740—1748). 8 Vol., Jus gentium (1749), Philosophia moralis (1756—1753). 4 Vol.

In dem Borbericht zur dritten Auflage seiner Moral (§§ 1—12) vom 8. September 1728 hat Bolff eine Darstellung seiner hallischen Schicksale gegeben, hervorgerusen durch die grundsalschen Berdächtigungen seiner Feinde; "er habe sich nicht träumen lassen, daß der Reid einige verleiten würde, nicht allein ihre Augen zuzuschließen, sondern auch andere, die nur mit fremden Augen sehen, gewaltthätig im Dunkeln zu behalten". Etwas sei gut und löblich, nicht weil Gott es geboten, sondern weil es die Bernunft sehre; weshalb er auch mit Consucius, dem großen Sittensehrer der Chinesen, übereinstimmen könne und niemals auf die Lehre von der vorherbestimmten Harmonie seine Moral gegründet habe.

Hierbei bemerken wir, daß Wolff die leibnizische Philosophie nicht bloß verdeutscht und sustematisirt, sondern auch, was Leibniz gar nicht gethan, das Gebiet der praktischen Philosophie, nämlich das der Moral und Politik, des Natur= und Bölkerrechts in ausführlichster Weise sowohl in deutschen als lateinischen Lehrschriften behandelt hat.

Der Trieb nach Universalität greift noch weiter. In seinen lateinischen Werken, die er als "praeceptor universi generis humani" versaßt hat, sucht er den großen Gegensah zwischen Empirismus und Rationalismus auszugleichen, wie aus seiner "Psychologia empirica" und "Psychologia rationalis" erhellt, die bestimmt sind, einander zu ergänzen. Die Psychologie, welche den Wittelpunkt der leibnizischen Philosophie ausmacht, scheidet sich bei Wolff in die empirische und die rationale: jene will die Seele erkennen, wie sie durch den Körper erscheint und wahrgenommen wird, diese dagegen so, wie sie an sich ist, um aus dem Wesen der Seele die Erscheinungen derselben zu begründen.

# II. Die beutsche Schulphilosophic.

#### 1. Der neue Dualismus.

Die Seele wird bei Bolff ein "einfaches", ber Körper ein "gusammengesetes Ding", und ba aus jenem Ginsachen

mengesette sich nicht ableiten läßt, so muß die Bereinigung von Seele und Körper lediglich burch ein göttliches Bunder als vorherbestimmte Harmonie erklärt werden. Die Auflösung jenes Grundbegriffs, wo= durch Leibniz die Einheit von Seele und Körper festgestellt hatte, muß natürlich auf das System der Erkenntniß zersegend einwirken. Die Psychologie, welche den Mittelpunkt der leibnizischen Philosophie ausmachte, scheibet sich bei Bolff in eine rationale und empirische: jene will die Seele erkennen, wie sie an sich ist; diese, wie sie durch den Körper erscheint und wahrgenommen wird. Die beiden Factoren ber Wiffenschaft, welche Leibnig vereinigt hatte, Erfahrung und Speculation, treten bei Bolff in gesonderte Erkenntnigweisen auseinander; und so entsteht jene Metaphysit ohne lebensvolle Anschauung, jene Empirie ohne Tieffinn, die zusammen der Philosophie das Ansehen einer trodenen Schulweisheit geben, welche später bon ben Beniedenkern so tief herabgesett murde. Auf diese Beise begründet Bolff die Berstandesaufklärung, indem er die Philosophie enchklopabisch abrundet, spstematisch eintheilt und jeden ihrer Theile logisch disciplinirt. Diese Berstandesaufklärung ist nicht die Bollendung der leibnizischen Philosophie, sondern nur eine und zwar die erste Phase ihrer Entwicklung, ber spftematische Ausbruck ihres exoterischen Beistes; sie ist nicht, wie man häufig meint, ber Inbegriff ber beutschen Aufflärung, sondern nur ein Moment in deren Geschichte. Die formelle Bildung des Berftandes und die Ausbreitung der logischen Form über alle Theile des Wissens sind die unstreitigen, positiven Berdienste, welche Wolff um die deutsche Aufklärung hat. An das verständige Denken grenzt unmittelbar das moralische Handeln: darum find es neben ber formalen Logit bie ethischen Biffenschaften, Moral, Naturrecht, Politit, welche Wolff in seiner Beise ausbildet, in schulgerechte Formen bringt und unter dem Namen der praktischen Philosophie bem System einfügt. Hierin erganzt er die leibnizische Philosophie, wie später Alexander Baumgarten die wolfische burch bie Aefthetik vervollständigt; benn bei Beibnig maren die ethischen und afthetischen Begriffe angelegt, aber nicht in felbständigen Biffenschaften ausgeführt, und bei Bolff fehlte die Aesthetit.

Es ist nicht schwer, aus diesen Grundzügen der wolfischen Philossophie den Gesichtspunkt zu erkennen, der ihre gesammte Beltbestracktung beherrscht und überhaupt den Charakter der deutschen Bersing bezeichnet. Dieser Berstand, unfähig, das leibnizs

ische Ibentitätsprincip zu fassen, zersetzt ben Begriff ber Monade, indem er Seele und Körper als verschiedene Substanzen ansieht. Wie er nun die Seele vom Körper trennt, so ist er genöthigt, die deutliche Erkenntniß von der dunkeln, die Moral von der Natur, Gott vom Universum zu trennen, und so wird hier jenes geistige Band aufgelöst, welches bei Leibniz im Begriff der Monade und der Entwicklung die Ordnung aller Wesen zusammenhielt. Ist die Seele dem Körper nicht ursprünglich immanent, sondern äußerlich mit ihm vereinigt, so giebt es auch im Körper keine selbstthätige, also auch keine zweckthätige Kraft, so giebt es überhaupt in den Dingen selbst keinen Endzweck. Nicht in, sondern außer ihnen liegt der Zweck, zu dem sie bestimmt sind; sie selbst sind nur Mittel für einen fremden Zweck, den sie nicht aus eigener Kraft erzielen, sondern der durch sie erzielt wird: sie sind, eigentlich zu reden, nicht zweckmäßig, sondern nur zweckdienlich oder nüglich.

## 2. Die außere 3medmäßigfeit.

Das mahrhaft Zwedmäßige hat seinen Zwed in fich felbit: das Rügliche bient einem fremben 3med: jenes ift Endzweck, biefes Mittelzwed. Die innere Zwedmäßigkeit mar bas Princip der leibnigischen Metaphysit in ihrem eigentlichen, esoterischen Berftanbe: bie äußere Zwedmäßigkeit ober ber Rugen wird bas ber wolfischen. Darin besteht, um es mit einem Borte zu fagen, die Beranderung, welche Leibnig durch Bolff erfährt: mit dem Begriff ber Monade wird nothwendig auch der Begriff bes 3meds veräußert, die innere 3medmäßigfeit in die äußere, der Endzwed in den Nüplichkeitsbegriff, bas Leben in Maschine verwandelt. Unter diesem Gesichtspunkt urtheilt die Berftandesaufflärung; sie betrachtet, schätt und erflärt die Dinge nach bem, was fie nüten. Wie Descartes und feine Schule alles in ber Belt burch Mittelurfachen erklären wollte, fo will bie wolfische Philosophie mit ihrer Schule alles durch Mittelamede erklären. Hatte Spinoza die Dinge nur aus fich felbst und aus bem Naturgeset erklärt, dem sie gehorchen, ohne alle Beziehung auf ben Menschen, so muffen die wolfischen Philosophen alles auf ben Menichen beziehen, benn der Nupen der Dinge fann nur nach dem menfche lichen Gebrauche geschätt werden. In biefer Rudfict berriffe ber äußerste Gegensat zwischen ber Ethit Spinozas " beutschen Aufflärung; es ift in ben Augen Spit urtheil, die Dinge nach 3meden und gar w

zu erklären, mogegen ber Berftand ber wolfischen Aufklärung es geradezu unbegreiflich findet, daß man die Dinge anders als nach 3meden erflären ober gar bie Beltung ber lettern verneinen fonne. Dies ift auch der Grund, warum in dem Zeitalter der deutschen Berstandesaufklärung Spinoza schlechterbings nicht verstanden werden tonnte; bie Auftlarer wollten gar nicht glauben, bag Spinoza bas Shiften der Endursachen im Ernfte verneint und die 3medbegriffe für leere Einbildungen gehalten habe. So fehr maren fie von der Nothwendigkeit ihres Zwedbegriffs überzeugt, daß fie das Gegentheil desjelben nicht bloß für falich, fondern für unmöglich erklärten. Mendelsfohn ichüttelt ungläubig ben Ropf zu jener Behauptung, welche Jacobi im Briefe an hemsterhuis dem Spinoza in den Mund legt: daß die Lehre von ben Endursachen mahrer Unfinn fei. "Benn biefes alles Ernstes gesagt fein folle, fo icheint es mir die vermeffenste Behauptung, bie je aus eines Sterblichen Munde gekommen. Go etwas follte fich fein Erdensohn erlauben, der so wenig, als wir andern, von Ambrosia lebt, der fo, wie andere Menschenkinder, hat Brot effen, schlafen und sterben muffen. Wenn der Weltweise in feiner Speculation auf fo ungeheure Behauptungen stößt, so ift es, wie mich bunkt, hohe Beit, daß er sich orientire und nach dem schlichten Menschenverstand umsehe, von dem er zu weit abgetommen ift." Der gefunde Menschenverstand jagt bem broteffenben Menschen, bag er biefes Mittel braucht, um seinen hunger zu ftillen, daß zu bem Brote, welches er ift, so viele andere Mittel nöthig find, welche bem bedürftigen Menschen die mohlthätige Natur barbietet. Ift aber bie Ratur mohlthätig, fo ift es ber Mensch, dem die Natur ihre Bohlthaten erweist. Und die Natur fönnte wohlthätig fein ohne einen gutigen und weifen Schöpfer, ber sie gemacht und bei seinen Werken die Absicht gehabt bat, bem Menschen zu nüten? Darum ift "ber ichlichte Menschenverftand" auf das Bemiffeste überzeugt, daß er die gottlichen Absichten der Schöpfung verftebe, wenn er die Dinge unter bem Gesichtspuntte bes menschlichen Nugens betrachte; daß er bamit zugleich die natürliche Gottesverehrung auf bem breitesten und bequemften Bege beförbere. Diefer erbaulichen Betrachtungsweise, die sich bamals die aufgeklärte nannte, tonnte man gut jenes Epigramm widmen : "welche Berehrung

<sup>4</sup> Menbelssohn an Freunde Leffings. Menbelss. fammtl. Werte.

verdient der Weltschöpfer, der gnädig, als er den Korkbaum schuf, gleich auch den Stöpfel ersand!"

## 3. Gott und Welt. Rritit ber Offenbarung.

Die Philosophie gilt hier nicht als die Beisbeit, welche ihren Zwed in fich felbst hat, sondern als ein Mittel gur Aufflärung, die Aufflärung gilt als Mittel jur Beforberung ber menschlichen Glückeligkeit, die Runft als ein Mittel zur moralischen Bilbung. So gilt die leblose Ratur als das Mittel, wodurch fich die lebenbige ernährt und erhält; der Körper als Mittel, wodurch fich bie Seele äußert, und das Universum als Mittel, wodurch fich Gott offenbart. Die gange Belt erscheint als ein Machwert gottlicher Absichten: als eine Maschine, welche die göttliche Beisheit geschaffen und geordnet hat. Diefe Beisheit und Ordnung besteht eben barin, bag alle Theile ber Weltmaschine zwedmäßig, b. h. nach göttlichen Absichten mit einander verknüpft sind. Den Rupen der Dinge zu begreifen, gilt daher für die höchste theoretische Weisheit; nüslich handeln oder für die beften Zwede die beften Mittel mahlen, gilt für die höchste praktische. Nach dieser Betrachtungsweise richten sich die Begriffe ber natürlichen Religion und ber natürlichen Theologie. Ift bie Belt die Maschine Gottes, mas Bolff oft und gern wiederholt, so geschieht alles in ihr nach einem ursprünglich festgestellten Busammenhange, so verändert sich jeder Theil berfelben in Uebereinstimmung mit allen übrigen, so folgt jeder Beltzustand unmittelbar aus dem nächst vorhergebenden. Es ist mithin moralisch unnöthig und darum moralisch unmöglich, daß Gott plöglich in diese Mafchine eingreift und ben Bang ber Dinge verändert. Dies hieße, die gange Maschine verändern und den göttlichen Absichten selbst zuwiderhandeln; dies widerspräche offenbar der Beisheit des vollkommensten Künstlers eben so sehr, als der Natur des vollkommensten Berkes. Reber plökliche Eingriff Gottes in den Lauf der Ratur mare eine Correctur der Schöpfung, also ein Beweis ihrer Unvollkommenheit, welche wir auf Rechnung ber göttlichen Beisheit fegen mußten. Gin solcher Eingriff murbe bie göttliche Macht auf Rosten der göttlichen Beisheit barthun. "Aber die Beisheit", fagt Bolff in feinen vernünftigen Bedanken von Gott, "ift eine größere Bollkommenheit, als Die Macht: benn wer Macht hat, fann wohl thun, was er will: allein wer Beisheit hat, ber kann alles mit gutem Grunde thun, so bag tein

Berftändiger daran mas auszusepen hat. Es ift bei Gott nicht genug, daß er etwas thut, sondern ein Befen von so volltommenem Berstande, daß es alles einfieht, und fo vollfommenem Willen, daß es nichts verlangt, als bas Beste, muß auch alles so thun, bag nichts daran kann ausgesett werden. Wenn in einer Welt alles natürlich zugeht, so ift fie ein Werk ber Weisheit Gottes. Singegen, wenn sich Begebenheiten ereignen, die in dem Wesen und der Ratur der Dinge feinen Grund haben, fo geschieht es übernatürlich ober burch Bunderwerke, und also ift eine Belt, darinnen alles durch Bunderwerte geschieht, blog ein Wert der Macht, nicht aber der Beisheit Gottes."1 — Aus diesem Gesichtspunkte mussen die Bunder, die übernatürlichen Offenbarungen, die Inspiration, die Menschwerdung u. f. f. bezweifelt und zulett verneint werden. Sier beginnen jene Gegenfaße, von benen wir früher geredet haben, zwischen der natürlichen Theologic und ber positiven. Der Deismus, welcher sich in Leibnig mit der geoffenbarten Religion vertragen hatte, macht sich in der von Wolff begründeten Verstandesaufflärung davon unabhängig und geht folgerichtiger Beise bazu fort, mit bem positiven Glauben entschieben zu brechen. Wolff selbst, wie es scheint, zog diese Folgerung nur zur Balfte: er wollte Bunder und Offenbarungen nicht geradezu verneinen, aber auch nicht, wie Leibniz gethan hatte, unter dem Namen des llebervernünftigen unbesehen gelten laffen; er bedingte ihre Möglichfeit, indem er fie einschränkte, und ließ eine unmittelbare Offenbarung Gottes nur unter gewissen Kriterien zu, welche er umständlich festsette. Gine Offenbarung, welche biefe Rriterien nicht hatte, erschien ihm falfch und unbegründet. Damit mar der Anfang zu einer ernstlichen Kritit des Glaubens gemacht, die bei einer unsichern Grengbestimmung nicht konnte stehen bleiben. Auch waren die "Kennzeichen", unter benen Bolff das Bunder und die unmittelbare Offenbarung Gottes gelten ließ, fo gestellt, bag im Grunde beide nur noch dem Namen nach für möglich, dem Wefen und der Sache nach für unmöglich erklart wurden.2 Eine Offenbarung nämlich follte nur bann stattfinden können, wenn etwas zu wissen dem Menschen absolut nöthig ware, mas er aus eigener Bernunft niemals zu begreifen vermöge. Aber auch in diesem Fall barf das Bunder nur dann geschehen, wenn

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bernünftige Gebanten von Gott, ber Welt und ber Seele bes Menschen u.f.f. Bon Chriftian Wolff. Bierte Auflage. § 1039. — <sup>2</sup> Ebenbaselbst. § 1011—1020.

es nach Naturgesegen unmöglich stattfinden tann. Gefest nun, daß diese beiden Bedingungen gegeben sind, so wird das Bunder und die Offenbarung Gottes erft bann mahr fein, wenn nichts barin geschieht, was der göttlichen Bolltommenheit und Beisheit widerspricht. Eben so wenig aber barf es ber menschlichen Bernunft und ben nothwendigen Bahrheiten derselben zuwiderlaufen. Und da überhaupt zwischen Bahrheiten tein Biberstreit stattfinden darf, so ift jede gottliche Offenbarung falich, welche ben Menschen zu irgend einer Sandlung verpflichtet, welche mit dem Gesetz der Natur und dem Befen der Seele streitet. Endlich, wenn alle diese natürlichen und moralischen Bedingungen erfüllt sind, so muß die göttliche Offenbarung so geschehen, daß fie teine überfluffige Rraft braucht, daß fie alles mit natürlichen Kräften verrichtet, was durch diese geleistet werden tann. Geschieht fie, wie es gewöhnlich ber Fall ift, burch Worte, "so muffen nicht mehr Worte gebraucht werden, als zur Sache nothwendig find. und die Worte selbst muffen verständlich fein; ja die ganze Ginrichtung ber Worte muß mit ben Regeln ber allgemeinen Sprachfunft, ingleichen ber Redefunft, übereinkommen."

So läßt Wolff Wunder und Offenbarung zu, nachdem er beide sorgfältig genug unter eine physikalische, moralische, ökonomische und grammatische Beaufsichtigung genommen, das heißt, nachdem er ihnen Bedingungen auferlegt hat, die von den übernatürlichen Offenbarungen, welche die Religionsgeschichte erzählt, keine erfüllen konnte noch jemals erfüllt hat.

Drittes Capitel.

# Der reine Deismus. Hermann Samuel Reimarus.

I. Alleinige Geltung ber Bernunftreligion.

1. Die Unmöglichfeit bes Bunbers.

Was Wolff vorbereitet hat, erfüllt sich in Reimarus, dem Klarsten Kopfe dieser ganzen Richtung. Hier kommt das Verhältniß zwischen ber natürlichen und geoffenbarten Religion zu der Entscheidung, welche im Geiste der Berstandesauftlärung angelegt ist. Hatte Bolff die übernatürliche Offenbarung für möglich erklärt unter Bedingungen,

die so gut als unmöglich waren, so erklärt sie Reimarus direct für unmöglich. Die Grundfate, welche Wolff und Baumgarten instematisch ausgeführt hatten, nimmt diefer logische Beift, der zugleich durch seine Schreibart der beste Schriftsteller der Berftandesauftlärung ift, in ihrem umfassenden und folgerichtigen Verstande und wendet sie in diesem Umfange kritisch auf die positive Religion und näher auf die biblische an. Er verneint in feiner Schrift über "bie vornehmft en Wahrheiten der natürlichen Religion", daß außer der Schöpfung der Belt noch ein anderes Bunder, eine andere Offenbarung Gottes ftattfinden konne; er zeigt, baf fie aus bem Gefichtspunkte ber moralischen Nothwendigkeit unmöglich, daß sie im Sinne der gottlichen Absichten und der göttlichen Bollkommenheit selbst zwedwidrig sein musse; er verneint die übernatürliche Offenbarung auf der jesten Grundlage bes Deismus und der wolfischen Theologie. "Man kann die göttliche Borsehung nicht leugnen, ohne das Dasein Gottes und seiner Bollfommenheiten nebst ber Schöpfung aufzuheben. Sette man etwas in der Belt, das der Schöpfer nicht vorhergesehen oder das er anders vermuthet hatte, fo murbe man jugleich feinem Berftande Schranten setzen und ihm ftatt der Allwissenheit und vollkommensten Beisheit Unwissenheit, Dunkelheit, Undeutlichkeit, Uebereilung, Biderspruch und Frethum beilegen. Die göttliche Ginsicht ist zugleich ein steter Bewegungsgrund für ben gottlichen Billen, die Belt in ihrer gangen Birflichfeit und Dauer unverändert zu erhalten. Denn wenn fich Gottes Rathichlug von den wirklichen Begebenheiten und beren Mittel anderte, fo mußte er auch andere Bewegungsgrunde dazu haben, als er anfänglich gehabt. Folglich wurde er dadurch felbst seine vorigen Ginsichten und Rathschluffe für nicht gut und weise erflären und murde also entweder zuerst oder zulest geirrt und übel ge= wählt haben, welches ber unendlichen Bolltommenheit Gottes widerspricht." - "Wenn benn auch Gott alles unmittelbar und burch Bunder thate, so murbe er alles allein thun: und mozu hatte er benn eine Schöpfung endlicher Dinge vorgenommen? Benn er das Bemühen der geschaffenen Substanzen und die Gesetze ihrer Natur alle Mugenblide hemmte: wozu hatte er fie ihnen gegeben? Je mehr er nach ber Schöpfung Bunder thate, desto mehr wurde er bie Natur wieder vernichten und umfonst geschaffen haben, nicht aber erhalten; und für sich murbe er entweber die möglichen Naturmittel zu seinem Zwede nicht eingesehen haben ober auch seinen Zwed oft andern und

seinem eigenen Ginfluß in der Erhaltung der Ratur entgegenarbeiten."1

## 2. Die Offenbarung burch Bunber.

Ist aus diesen objectiven Grunden das Bunder überhaupt unmöglich, fo muß ebenso von jeder übernatürlichen Offenbarung Gottes geurtheilt werden, als welche nur auf dem Wege des Bunders geschen kann. Giebt es aber in Wahrheit keine unmittelbare Offenbarung von seiten Gottes, fo ift von seiten bes Menschen ber Offenbarungsglaube nichtig, denn dieser Glaube gründet sich auf jene übernatürliche Thatsache. So ift ber Gegensatz erreicht, auf ben bie Berftandesaufflärung gerichtet mar. Wenn die Religion nicht geleugnet werden foll, fo fann sie nur auf die natürliche Erkenntniß allein gegründet werden. Die natürliche Religion kann sich nicht mehr mit der geoffenbarten vertragen; fie muß gegen diese in ein entschieden negatives Berhältniß treten, weil fie das Recht der Bahrheit für sich allein in Anspruch nimmt. Die Religion neigt fich ausschließend auf die Seite ber naturlichen Erkenntniß; die Wahrheit neigt sich ausschließend auf die Seite ber natürlichen Religion. So wird die lettere von Reimarus dem Offenbarungsglauben entgegengesett, im charafteristischen Unterschiebe sowohl von Leibnig als von Bayle. Darin ift Reimarus mit Leibnig einverstanden, daß Bernunft und Religion übereinstimmen oder baf es eine Bernunftreligion giebt; aber mahrend Leibnig die Bernunftreligion mit ber Offenbarung zu vereinigen fucht, ftellt Reimarus beide einander fo gegenüber, daß in seinen Augen der Offenbarungsglaube mit der Bahrheit zugleich jede berechtigte religiöse Geltung einbüßt. Darin ftimmt er mit Bayle überein, bag Bernunft und Offenbarung einander widerstreiten; aber mahrend ber Steptiter die Religion gegen die Vernunft nur auf Offenbarung gründen will, fo will ber Deist die Religion gegen die Offenbarung nur auf die Bernunft grunden. Den Biderftreit, welchen beide behaupten, lofen fie in entgegengesetter Richtung: Baple unterwirft ein für allemal die menichliche Bernunft der Offenbarung, Reimarus dagegen umgekehrt die Offenbarung der Bernunft; jener macht den positiven Offenbarungsglauben zum letten Richter über die religiofe Bahrheit, biefer anerkennt keinen andern Richter über den menschlichen Glauben, als bie

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. S. Reimarus' Abhandlungen von ben vornehmften Wahrheiten ber natürlichen Religion. Fünfte Auflage. Rr. VIII. S. 543, 58 und 54.

natürliche Vernunft. Bas also das Verhältniß von Vernunft und Offenbarung betrifft, so bilden Bayle und Reimarus einen vollkommenen Gegensat; sie sind in Ansehung des kritischen Verstandes ebensbürtige Gegner, aber es kam dem Charakter und der Haltung von Reimarus zu gut, daß ihn eine seste, sittlich-religiöse Ueberzeugung durchdrang, welche der Skeptiker in der Religion nicht haben und in der Vernunft nicht sinden konnte.

# II. Bernunftglaube und Bibelglaube.

## 1. Die Rriterien ber Offenbarung.

Der reine Deismus ist in Reimarus verkörpert in allen seinen positiven und negativen Grundzügen. Dieser Standpunkt kennt keinen Charakter, der ihn mit so viel Gelehrsamkeit und Scharssinn, mit so viel moralischem Ernst und gewissenhafter Gründlickkeit vertheidigt hat, als Reimarus in seiner "Schutzschrift oder Apologie für die vernünftigen Berehrer Gottes". So sollte die merkwürdige Schrift heißen, deren Ausarbeitung Reimarus sein Leben gewidmet, und von der einige wenige Theile nach seinem Tode in den berühmten "wolsenbüttler Fragmenten" durch Lessing heraussgegeben wurden.

Reimarus ist sich vollkommen bewußt, daß seine Ueberzeugung der öffentlichen Religion, der gultigen Theologie und dem

<sup>1</sup> Bgl. Zeitschrift für bie hiftorische Theologie, von Riebner. Bb. XX. Jahrg. 1850. S. 519 flgd. Die Mittheilungen, welche bie Zeitschrift aus bem Werte felbst giebt, find Bruchftude. Gine vollfommene Analyse und Burbigung bes gesammten Wertes hat D. F. Strauß gegeben in feiner Schrift: "hermann Samuel Reimarus und feine Soupfdrift fur bie vernunftigen Berehrer Gottes". (Leipzig 1862.) — 2 Diesem febr ausgebehnten Werte war ein Menschenalter hindurch fein Nachbenten und ber Fleiß feiner Dugeftunden gewihmet. Er mar, wie es fceint, fcon vor 1747 bamit ju Stanbe gefommen, bann bat er es ju verichiebenen malen umgearbeitet, aber nur wenigen Freunden mitgetheilt und nie veröffentlicht. Leffing, welcher im letten Bebensjahre bes Berfaffers nach hamburg tam, lernte bas Wert in ber Familie bes Reimarus tennen; er gab in ben Jahren 1774-78 Bruchftude bavon heraus, als ob er fie in ber Bibliothet von Wolfenbuttel aufgefunden, um bas Geheimnig ber Familie zu bewahren. Darüber entftanb ber Streit zwischen ihm und Gote. Erft 1814, als Reimarus' Sohn eine Abidrift bes Berts ber gottinger Bibliothet ichentte, murbe es öffentlich bekannt, daß Reimarus "ber wolfenbuttler Fragmentift" war. Bgl. Strauß 6. 12 figb. Meinen Auffat über Strauß' Bert in ben Bl. für lit. Unterh. Rr. 45. 3ahrg. 1862.

auf Gewohnheit und Erziehung gegründeten Glauben der Menge entgegenfteht, und biefe Rudfichten haben ihn abgehalten, fein Wert zu veröffentlichen; aber es war ihm felbst ein frubzeitiges, inneres Bedürfniß, ben Streit amifchen Bernunft und Offenbarung durch eine gründliche Untersuchung zu lofen. Darum machte er die Rritif ber biblischen Offenbarungen zu feiner Lebensaufgabe. Bie entfernt auch vom Standpunkte biefer Kritik bas heutige Reitalter und die heutige Biffenschaft ift, fo wird man doch heute wie bamals urtheilen muffen, daß es diefem Manne mit der Bahrheit fittlicher Ernst war, und daß er nichts wollte, als in den höchsten Angelegenheiten des Menschen so flar wie möglich sehen. Aber er wußte mohl. daß es ihm nicht vergonnt mar, diefe Bahrheit öffentlich zu betennen, daß von seiten der Gegner seinen Grunden nicht Grunde wurden ents gegengefest werben, um fie ju wiberlegen, fonbern nur Dittel, um sie zu unterdruden. Der Rampf gegen die Bernunft und die vernünftigen Berehrer Gottes, so urtheilt ihr Bertheibiger, wird von seiten ber Wegner nicht ehrlich geführt; die Bernunft wird auf ben Ranzeln verschrieen, und die Bernunftgläubigen ober die Deiften werden durch Mittel verfolgt, welche die Religion nicht erlaubt. Wenn die Theologen die Bernunft dem Glauben blind unterwerfen oder gar als das boje Princip im Menschen barftellen, fo widersprechen fie ber Lehre Christi, welcher eine sittliche Religion gepredigt, ber judischen und apostolischen Rirche, der Bibel und sich selbst. Sie widersprechen der Bibel, benn die Aussprüche, worauf sie sich berufen, werben gegen ihren wahren biblischen Sinn gedeutet; sie widersprechen sich selbst. benn sie nehmen keinen Anstand, die Lehren einer andern Rirche für vernunftwidrig zu erklären, und brauchen also die Bernunft, fo fehr sie dieselbe verleugnen. "Diese Berschreiung ber Bernunft bei den protestantischen Theologen", fagt Reimarus, "ift gang berfelbe hierarchische Runftgriff, als die Priester bei den Ratholiten den Laien das Lefen der Bibel verbieten, die sie für sich allein behalten und nach ihrem Gefallen deuten wollen." Und ebenso widerspricht es ber

<sup>1</sup> Jur Geschichte und Litteratur aus ben Schäten ber Herzogl. Bibliothef zu Wolfenbüttel. Vierter Beitrag. Bon G. E. Lessing (1777). Erstes Fragment: Von ber Verschreiung ber Vernunft auf ben Kanzeln. Bgl. Zeitschreit bie hist. Theologie. Bb. XX. Schutschrift. Theil I. Buch 1. Cap. 21: Man beschreibt die Vernunft selbst, in den Predigten für die Erwachsenen. blind, verdorben und gefährlich. § 1-8. D. Fr. Strauß: Herm. Sau marus u. s. f. f. S. 45 sigb.

mahren Religion, daß die vernünftigen Berehrer Gottes von den Orthodoren verfolgt werden. Denn man bekämpft sie durch Gewalt: statt fie zu belehren, werden fie ausgestoßen; statt fie zu widerlegen, werden sie gestraft. Man schändet ihren burgerlichen Ramen, wo man ihre miffenschaftlichen Ueberzeugungen hören und richten sollte. Diese Unterdrudung widerspricht der Bibel, dem Beispiele Christi und ber Apostel, endlich bem burgerlichen Rechte, welches nur willfürliche Sandlungen richten will; ber Glaube aber ift teine Sache freier Willfür. "Die orthodogen Theologen", sagt Reimarus, "bringen gur Unterdrudung ber vernünftigen Religion ein ganges Beer fürchterlicher Streiter auf die Beine, und die Obrigkeit muß als Beschüperin bes Glaubens die freidenkerischen Schriften in den Buchläden bei großer Strafe verbieten und durch bes Scharfrichters Sand verbrennen laffen; wo nicht die entbedten Berfaffer gar von ihrem Umte gefest ober ins Wefängniß gebracht ober ins Elend verwiesen werben. Dann macht man sich über die gottlosen Schriften ber und widerlegt fie in aller Sicherheit, nach theologischer Beife. Die Bahrheit aber muß burch Grunde ausgemacht werben: fie gesteht ihren Gegnern fein Berjährungsrecht zu. Die Sache ber Theologen muß wohl schlecht fteben, ba sie ihrer Gegner Schriften und Bertheidigungen mit Gewalt unterbruden und bann bas große Bort haben wollen, als hatten fie bieselben rechtschaffen widerlegt. Dag bie Intolerang und Berfolgung in der gangen Chriftenheit gleichsam durch eine gemeinschaftliche Berabredung hauptfächlich wider die vernünftige Religion gerichtet ift, gereicht bem Chriftenthum und besonders den Protestanten gum unauslöschlichen Schandfleden. Man leidet in der ganzen Chriftenheit jo manchen ungöttlichen Aberglauben, jo manchen albernen Irrglauben und eitlen Ceremonientand, fo manchen Bahn und phantaftifche Eingebung, ja lieber die abgefagten Feinde des chriftlichen Namens, als eine vernünftige Religion."1

Nachdem Reimarus auf diese Beise das Unrecht aufgedeckt haben will, welches dem Deismus von seiten der Rechtgläubigen, wie sie

<sup>1</sup> Jur Geschichte und Litteratur aus ben Schähen ber Bibliothet zu Wolfenbüttel. Dritter Beitrag. Bon Leffing. Braunschw. 1774. Bon Dulbung ber Deisten, Fragment eines Ungenannten. Bgl. Zeitschr. für die hift. Theologie. Bb. XX. Schutzichrift. Th. I. Buch 1. Cap. 4: "Man erhebt den Glauben dagegen als ein verbienflich, feligmachend Wert; so wie man Alle, die ohne Glauben i Laffet und verfolgt." § 5—11.

sich nennen, augefügt wird, so untersucht er von feiner Seite bas Recht, worauf sich ber Offenbarungsglaube gründet. Ift es überhaupt möglich, fragt er, daß auf eine übernatürliche Offenbarung eine allgemeine Religion gegründet werden fann? Dber fann eine übernatürliche Offenbarung jemals Mittel zu einer allgemeinen Religion werden? Wenn fie es fann, so ift fie zwedmäßig, und es ift fein Brund, warum Gott diefes Mittel nicht follte gebraucht haben. Benn sie es nicht tann, so ist sie zwedwidrig; und es ift gewiß, daß die göttliche Beisheit niemals ein zweckwidriges Mittel anwendet. marus untersucht baher mit ber größten Genauigkeit die Bedingungen, unter benen eine übernatürliche Offenbarung Gottes Religion werben tann: fie tann es werden, wenn von ihrem Inhalte jebermann auf eine gewisse und wahrhaftige Art sich überzeugen läßt. Setzen wir also ben Fall, welcher ber biblische ift, daß Gott sich in einem Bolke gewissen Bersonen zu gewissen Zeiten offenbart hat, daß biese Offenbarung in gemiffen Urfunden feststeht, fo mußte der Glaube an biefe Urkunden (im Sinne sicherer und klarer Ueberzeugung) im Menschengeschlechte verbreitet werden können. Wenn es möglich ift, fo find die Rennzeichen gegeben, unter benen wir die Thatsache ber Offenbarung nicht verneinen können. Damit an jene Urkunden geglaubt wird, ift zuerst nothig, daß sie allen bekannt sind. Diefen Fall gefett, welcher nicht stattfindet, so muffen fie in alle menschlichen Sprachen überfest fein. Diefen Fall gefest, welcher nicht ftattfindet, fo muß jeder die Fähigkeit haben, verständig zu urtheilen, und wenn er sie hat, so darf ihn kein Borurtheil und keine Gewalt von ihrer Ausführung abhalten. Aber auch diese Fähigkeit, fo wenig sie allgemein existirt, reicht noch lange nicht hin zu einem sichern Glauben an die Offenbarungsurfunden. Man muß die lettern, um fie zu glauben, auch vollständig erflären fonnen, und jeber muß es tonnen, der baran glauben foll. Wenn er es fann, fo muß er überzeugt fein, daß die llebersetung richtig, bas Original unverfälicht, bie Berfasser echt, die Erzählungen und Lehrsäte mahr, die Beisfagungen und Bunder göttlichen Ursprungs find. "Gine einzige Unmahrheit, die wider die flare Erfahrung, wider die Beschichte, wiber die gefunde Bernunft, wider die unleugbaren Grundfate, wiber bie Regeln guter Sitten verftößt, ift genug, um ein Buch als eine gottfi Offenbarung zu verwerfen." Da nun von den obigen Bebingr im genauen Berftande teine ftattfindet, fo folgt, bag ein allge

Offenbarungsglaube eine schlechthin unmögliche Sache sei; daß mithin Gott die Offenbarung nicht zum Mittel der Religion gemacht haben könne. Der einzige Weg zur allgemeinen Religion ist keine geschriebene Urkunde, sondern "das Buch der Natur, die Geschöpfe Gottes und die Spuren der göttlichen Bollkommenheiten, welche darin als in einem Spiegel allen Menschen, so gelehrten als ungelehrten, so Barbaren als Griechen, Juden und Christen, aller Orten und zu allen Zeiten sich deutlich darstellen."

### 2. Die biblifden Offenbarungen.

Unter diesem Gesichtspunkt versolgt Reimarus im Einzelnen die biblischen Offenbarungen des alten und neuen Testaments, die Urstunden, worauf sich der jüdische und christliche Offenbarungsglaube gründet. Er behauptet den Standpunkt eines Lesers, der alle Besdingungen hat, sowohl den Berstand als die Bildung, um jene Urstunden zu erklären und zu beurtheilen, der also daran glauben kann und will, sobald er sich nur von ihrer Glaubwürdigkeit überzeugt. "Wohlan denn!" so schließt das erste Buch seines Werks, "ich will die Personen, Handlungen, Lehren und Schristen des alten sowohl als des neuen Testaments nach der Reihe durchgehen und anzeigen, daß und warum uns jede derselben dem Vorgeben derselben gerade zu widersprechen scheint, daß uns durch ebendieselbe eine übernatürliche, göttliche Offenbarung zur Seligkeit verliehen sei."2

Dem Princip, welches die Möglichkeit des Wunders und der übernatürlichen Offenbarung überhaupt verneint, folgt Reimarus in seiner Bibelkritik auf indirectem Wege. Nicht aus dem Princip, welches im Hintergrunde seststeht, sondern aus den Thatsachen der biblischen Geschichte beweist er die Nichtigkeit der biblischen Offensbarungen. Als Dogmatiker zeigt er, daß aus Gründen der göttslichen Weisheit, die nach natürlichen Zwecken handelt, es Wunder und Offenbarungen nicht geben könne. Als Kritiker sagt er: angenommen, es gäbe übernatürliche Offenbarungen Gottes, so müßten deren Träger in jeder Hinsicht mit dem göttlichen Zweck übereinstimmen, also in rein religiöser Absicht und darum volksommen moralisch handeln.

<sup>1</sup> Jur Geschichte und Litteratur and ben Schäpen u. s. f. von Lessing.
II. Fragment: "Unmöglicht auf eine gegründete 28. Seitschen 28. Seitschen bie hift.
Theologie. Bb. XX.

Run läßt sich von den Trägern der biblischen Offenbarungen im Einzelnen zeigen, daß sie nicht so gehandelt haben, also waren auch ihre Offenbarungen nicht göttlichen Ursprungs. Die inducirt Reimarus aus der Handlungsweise der biblischen Offenbarungsträger die Richtigkeit ihrer Offenbarungen: wobei freilich die eigene philosophische Dentweise des Kritikers den unverrücken Maßstab und Gessichtspunkt seiner Urtheile bildet.

Die Grundsätze dieser Kritik sind sehr einsach. Ihr ganzes Gebäude beruht auf folgender logischer Grundlage. Der Satz des Widerspruchs, das Axiom der Verstandeslogik, lehrt, daß etwas nicht zugleich bejaht und verneint werden könne; jede Bejahung ist zugleich die Verneinung des Gegentheils; also ist die Bejahung der wahren Religion zugleich die Verneinung der unwahren. Ist nun die wahren Religion allein die natürliche, welche nur in der Vernunst ihren Grund hat, und widerspricht derselben die geoffenbarte oder biblische, so folgt, daß diese als salsch angesehen und darum verneint werden müsse. "Nur die natürliche Religion ist wahr; nun ist die biblische Religion in Widerstreit mit der natürlichen; also ist sie salsch." So lautet der Schluß, auf den sich Reimarus gründet. Der Obersatz sit die Summe seiner philosophischen Ueberzeugung, der Untersatz sist das Ergebniß seiner Kritik.

Die Wahrheiten ber natürlichen Religion sind turz beisammen. Sie ist der auf Bernunftbeweise gegründete Glaube an Gott, als den gerechten, weisen, gütigen Schöpfer der Welt, und an die Unsterblichteit der menschlichen Seele: der Glaube an eine weise und gesetmäßige Weltordnung als die vollkommenste Offenbarung Gottes. Wenn also Gott eine Religion offenbaren wollte, so mußte dieselbe vermöge der göttlichen Gerechtigkeit und Güte in ihrer Tragweite auf die ganze Menscheit berechnet und für dieselbe angelegt, so mußten ihre irdischen Träger die sittenreinsten, besten, weisesten Menschen sein. Mithin ist jede einer Religion anhastende und ihre Geltung hemmende Schranke ein Grund gegen ihre göttliche Offenbarung; und ebenso jeder Wahn und jede selbstsüchtige, irdische Ab-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. Uebrige noch ungebruckte Werke bes wolfenbüttlischen Fragmenti Ein Nachlaß von Leffing. Herausg. von Schmidt. 1787. Cap. I. — **Settsp** bie hift. Theologie. Bb. XXI. Schutschrift. Th. I. Buch 2. Cap. 1. \$65. 514, 15.

sicht in benen, welche als Träger der göttlichen Offenbarung und als Bropheten gelten sollen.

Denten wir uns nun die biblischen Schriften bes alten und neuen Testaments unter biefe fritischen Gesichtspunkte gerückt, so ift mit ber so gestellten Frage die Antwort gegeben. Rann die geoffenbarte Religion nur eine folche fein, die mit vollkommener Rlarheit und innerer Uebereinstimmung bas gange menschliche Geschlecht erleuchtet, jo können sechszig Schriften in verschiedenen Sprachen, die kein zujammenhängendes Banges bilben, die in dem Beitraum zweier Jahrtausende allmählich entstanden und endlich in einen Kanon gesammelt worden sind, feine Offenbarung fein. Gollen die Trager der gottlichen Offenbarung fich bor allem burch ihre Sittenreinheit bewähren, jo steht es schlimm um die vermeintlichen Trager ber judischen Offenbarung: Noah, die Erzväter, Joseph, Moses, Samuel, David u. f. m., jo find fie nicht die ermählten Bertzeuge Gottes gemefen, fondern fie haben sich bes Scheins, als ob sie es waren, bedient zu ihren irdischen und selbstfüchtigen Zweden. Wenn man von einer Offenbarungsgeschichte, wie die biblische sein will, die Offenbarung abzieht: mas bleibt? Eine Geschichte icheinbarer, vorgespiegelter Offenbarungen, ein menschliches Gautelwert der schlimmften Art! In Dieses Ergebniß munbet Reimarus' Rritif. hier tann man aufs Beste ben Proceg, welchen Reimarus ber Bibel macht, in feinem gangen Umfange überseben und und aus der Einseitigkeit und inneren Unmöglichkeit der Senteng die Einseitigkeit und Unvolltommenheit diefer gangen kritischen Rechtspflege beurtheilen. Bon der Geschichte der gottlichen Offenbarung bleibt als geschichtlicher Rern furz gefagt nur menschliches Scheinwesen und Betrug übrig. Diese Lösung der Sache ist trostlos; deshalb könnte sie mahr fein; es mare nicht der einzige, nur der schlimmfte Fall, in welchem die Wahrheit troftlos ift. Aber die Losung ift in ben hauptsachen aus inneren Gründen undenkbar. So ift es in der That volltommen undentbar, daß die Apostel mit hinreißender Begeifterung ben Auferstandenen gepredigt und die Menschen zu ihm bekehrt haben follten, mahrend fie im Bergen mußten, daß fie ben Leichnam beimlich beiseite gebracht. Gine folche mit Luge und Betrug verbunbene Panathai whentbar: beibes zusammen ift genau ber Bibe abft für bas Rriterium der Unmögli

Wir L

untersuchen und zu

lösen die Ausgabe der theologischen Wissenschaft ist. Wir haben hier nur zu bestimmen, auf welchem Punkte die Verstandesaufklärung in Reimarus steht. Die Frage der Religion hat sich in den Vorbergrund gedrängt. In ihr liegt der Schwerpunkt der Ausklärungsprobleme. Die geschichtliche Religion, welche mit der Offenbarung zusammenfällt, wird in einem Lichte erblickt, in welchem eine Erklärung dieser Thatsache, welche zugleich deren Rechtsertigung enthält, unmöglich erscheint. So hat die natürliche Religion keine andere neben sich und nimmt für sich alle religiöse Geltung in Anspruch. Die Ausklärung wird daher versuchen müssen, die natürliche Religion als Religion zur Geltung zu bringen. Darin liegt ihre nächste Ausgabe.

# Biertes Capitel.

# Die Gemüthsaufklärung und Popularphilosophie. Moses Mendelssohn.

- I. Die Moral als Befen ber Religion.
  - 1. Die Bergensbeweise vom Dafein Gottes.

Bon jest an will unter dem Gesichtspunkte der Aufklärung die Religion nur noch innerhalb der Grenzen der natürlichen Erkenntniß gelten. Die natürliche Religion hat freien Spielraum gewonnen, denn die Grenzen, welche Leibniz der natürlichen und Bolff der geoffenbarten Religion gesteckt hatten, sind durch Reimarus aus dem Bege geräumt. Da sich nun aus natürlichen Begriffen das Dasein Gottes und die Unsterblichkeit der menschlichen Seele beweisen läßt, so will die Aufklärung mit diesen beiden Bahrheiten, auf die sie allein angewiesen ist, das Besen der menschlichen Religion erschöpfen. Diese Bahrheiten sollen an die Stelle der Offenbarung treten. Darum müssen sie populär gemacht und aus schulgerechten Beweisen in lebendige Erkenntniß und moralische Ueberzeugung verwandelt werden.

Die Berftandesauftlärung, die sich in Wolff spstematisch und in Reimarus fritisch ausgeprägt hat, fängt an sich für die natürliche Religion zu erwärmen und deren Wahrheit als eine Herzenssache. I betreiben, für welche sie auch ihr Zeitalter erwärmen und gewin:

möchte. Sie will Gemüthsaufklärung werden und stimmt demgemäß ihre Aufgabe, ihre Richtung, ihre Tonart. Das ist der Standpunft, welchen Mofes Menbelssohn einnimmt, bem biefer Mann burch seine Beisteseigenthumlichkeit vollkommen entsprach und die Bebeutung verbankt, welche bas Reitalter ber Aufklarung ihm auschreibt. Er faßt ben eroterischen Beift ber leibnizischen Philosophie in eine exoterische, zwanglose Korm. Die Korm und Absicht seiner Schriften geht barauf aus, die Bahrheiten ber natürlichen Religion öffentlich und jebermann faglich zu machen, biefe Bahrheiten fo barzuftellen, daß sie nicht bloß dem Berstande einleuchten, sondern als unwillfür= liche Maximen auf die menschlichen Willensentschlüsse einfließen und zur praktischen Gefinnung werden; er möchte fie nicht bloß beutlich, sondern beherzigenswerth und erbaulich machen. In diesem Sinne unterscheibet er in seiner Abhandlung über "die Evidenz der metaphysischen Wissenschaften" bei der natürlichen Theologie die Berstandesbeweise von solchen, die sich an das menschliche Berg richten. Die Bergensbeweise verlangen keinen methodischen und strengen Schriftsteller, wie Bolff und Reimarus gewesen waren, sondern einen rhetorischen, wie Menbelssohn. Darum wird feine Schreibart, fo leicht und geschmachvoll fie erscheint, einformig und öftere erbaulich, benn ihre Materien sind arm und ihre Tendenz gemüthlich-moralisch. Mendelssohn möchte dem deutschen Deismus werden, mas Shaftesburn dem englischen war. Er ist durchweg ein anhängender und abhängiger Philosoph; seine Philosophie verdankt er Bolff und bessen Schule, seine litterarische Bedeutung Lessing, den er nur so weit verstand, als dieser der Berstandesaufklärung angehörte. Sein Hauptgesichtspunkt bleibt ber natürlichen Religion gewihmet, beren Bahrheiten er lediglich auf Grund der natürlichen Erkenntnig und lediglich zum Zweck lebendiger Nuganwendung oder "pragmatischer Ertenntniß" geglaubt miffen will. In diefer Absicht behandelt er mit bem Unspruch sofratischer Beisheit die Unfterblichkeit ber Seele in feinem "Bhadon", und bie Lehre von Gott in ben "Morgen= ftunben", jener Schrift, bie ihren Berfaffer in ben ichlimmen und verhängnigvollen Streit mit Jacobi verwidelte. Er ift mit einem Wort unablässig bemubt, bie Refision in Moral zu verwandeln. In diefer Bestrebung, bie man unft, aber feine besondere ipeculative Geiftei es Menbelssohn als ein wichtiger u baratter ber Aufklärung. Er hat den Sat, daß die Religion wesentlich in der Gesinnung und Moral des Menschen bestehe, mit so viel Entschiedenheit
behauptet und mit so viel Scharfsinn geltend gemacht, daß er hierin
mit den theologisch-politischen Begriffen Spinozas zusammentraf und
andererseits den Reimarus glücklich erganzte.

## 2. Die Religion im Gegenfat gur Rirche.

Benn nämlich Reimarus den Gesichtspunkt bes reinen Deismus gegen Offenbarungsglaube und Bibelreligion gerichtet hatte, fo richtet Mendelssohn benselben Gesichtspunkt gegen die Rirche. Er zeigt ben Widerspruch zwischen Religion und Kirche, wie Reimarus jenen zwischen Bernunft und Offenbarung. Die Kirche nämlich bilbet die Rechtsanstalt, gleichsam ben Staat ber Religion, und Menbelssohn erklärt ähnlich, wie Spinoza in seinem theologisch-politischen Tractat, daß die Religion ihrer Natur nach niemals in die Form einer Rechtsanstalt aufgehen könne. Denn Rechte gelten nur ba, wo auf ber andern Seite Leistungen sind, die man im Nothfall erzwingen tann. Jebes Recht muß die Möglichkeit haben, ein Zwangsrecht zu werden : es muß im Stande fein, die gebührende Leiftung, wenn fie verweigert wird, burch Zwang zu bewirken. Bas sich schlechterbings nicht erzwingen läßt, darauf giebt es auch nimmermehr ein ernftliches Recht. besteht die Religion wesentlich in der moralischen Gesinnung; ihre Sandlungen haben ihren gangen Werth in den Gefinnungen allein. von benen sie erfüllt find. Aber Gefinnungen und Gedanten laffen sich niemals erzwingen und fallen darum nicht in das Gebiet der Rechtssphäre; die Religion leistet nichts, das in einer Rechtsanftalt verwerthet, entweder belohnt oder bestraft werden könnte. So kommt Mendelssohn zu dem entscheidenden Sape, den er im erften Theile seiner Schrift "Jerusalem oder über religiöse Macht und Judenthum" vertheidigt: daß es aus Gründen ber Bernunft und Religion kein Kirchenrecht gebe, daß jedes sogenannte Kirchenrecht auf Rosten der Religion existire. Er fordert darum, wie Spinoza und Reimarus, vom Staate die vollkommene Duldung der religiösen Ge wiffen und erklart fich beshalb im fprechenden Gegenfage ju bem ze unionsluftigen Leibnig gegen jeden Berfuch, die Glaubensmeinungen zu vereinigen, weil eine folche Glaubensvereinigung nothwendie

<sup>1</sup> Bgl. Menbelssohns Borrebe zu feiner Ueberfetung bon Da Sfraels Rettung ber Juben.

Glaubensvertrag, eine Formel, ein Symbol voraussete, welche zu ihrer Aufrechthaltung mit rechtlicher Geltung und darum mit burgerlicher Macht ausgerüftet sein wollen. Jede Glaubensformel führt zum Rirchenrecht und jedes Rirchenrecht jum Glaubenszwang, der auf gleiche Beise ber öffentlichen Gerechtigkeit und bem mahren Interesse ber Religion widerstreitet. Um das lettere zu schützen und bie Tolerang zum Geset zu erheben, muffen Kirche und Religion jeder bürgerlichen Macht entkleibet ober, mas dasselbe heißt, vom Staate getrennt werden. Bir laffen bahingestellt, inwiefern Mendelssohn jene Gage, die gang im Charafter ber Berftanbesaufflarung gehalten find, gur Bertheibigung bes Jubenthums anwenden durfte; inwiefern er ein Recht hatte, von der mosaischen Religion zu behaupten, daß sie tein Kirchenrecht habe, daß sie teine Glaubenslehren befehle, daß ihre Glaubenslehren auf teiner göttlichen Offenbarung, sondern allein auf der natürlichen Erkenntniß beruhen, und daß der einzige Zwed ber jubischen Offenbarung praktische Gesete und Lebensvorschriften gemefen feien. 1

# II. Der beschränfte Aufflärungsverstand.

## 1. Das gefdichtswibrige Denten.

Der Gegensat, welchen in Reimarus die folgerichtige Berstandesauftlärung gegen bas Chriftenthum einnimmt, trifft überhaupt bie positive oder geschichtliche Religion und damit die gesammte Geschichte, die durch jene Religion bewegt wird. Die Verstandesauftlärung mit ihrem Deismus und ihrer natürlichen Moral fteht allen geschichtlichen Beitaltern ausschließend gegenüber, die mit ihr nicht übereinstimmen ober die ihre Religionsbegriffe aus andern Quellen fcopfen, als aus ber natürlichen Erkenntnif. Sie erblickt in den Borstellungen ber positiven Religionen leere Einbildungen, und obwohl sie, mit Spinoza verglichen, einer gang andern philosophischen Borstellungsweise angehört, fo befindet fie fich gegenüber ben geschichtlichen Religionen in einer ebenso ausschließenden und negativen Stellung als jener. Benn aber bie Religionen in ihrem letten Grunde auf einer Taufchung ober einem wirflichen Falfum beruhen, fo wird bas religiöse Leben, welch whinat, fo wird die Geschichte, welche

1

wecht und Jubenthum. II. Abichn.

mit dem religiösen Leben unauflöslich verknüpft ift, zu einer unerklarlichen Erscheinung. In diesen mertwürdigen Wiberspruch mit fich felbft gerath die Berftandesauftlarung. Indem fie bem Lichte ihres Berstandes nachgeht, tommt sie auf einen Buntt, wo sich ihrem Geifte bie Beschichte aller Zeiten verdunkelt, mo fie nichts leuchten fieht, als ihr eigenes Licht. Bas nicht in biefem Lichte geboren ift, erscheint ihr finster. Sie urtheilt nach dem reinen Berstandesgeset; baf die Bahrheit nur eine fein tonne; bag barum falfch fein muffe, mas mit bieser nicht übereinstimmt. Wahr ist nur, mas sich klar und beutlich begreifen läßt, und mas diefen Begriffen zuwiderläuft, ift vollkommen unbegründet und falich. Der Berftand fann Gott nur denten als einen; darum ift ber Monotheismus mahr, und ber Bolntheismus vollkommen falich: so urtheilte Wolff vom Beibenthum. 1 Der Berstand kann die Offenbarung Gottes nur im ganzen Universum und in bem naturgesetlichen Gange ber Dinge, nicht in einem Bunber begreifen, welches den Lauf der Weltmaschine unterbricht und aufhebt; barum ift allein die auf natürliche Ertenntniß gegründete Religion mahr, und die geoffenbarte falich: fo urtheilt Reimarus von der judischen Religion und vom Christenthum. Die Offenbarung gilt ihm für falfch, warum? Beil durch sie niemals eine allgemeine Religion bezweckt werden kann. Aber wer fagt, daß eine folche allgemeine Religion, in der alle Menschen auf gleiche Beise übereinstimmen, bezwedt werben foll? Und gefest, fie werbe bezwedt: wird fich eine solche allgemeine Religion nicht nothwendig nach den Bildungestufen ber Menschen und Zeitalter unenblich verschieden gestalten muffen? Könnte nicht die göttliche Beisheit statt jener allgemeinen Religion eine Geschichte ber Religionen gewollt haben? Mußte fie es nicht. wenn sie das Menschengeschlecht so gedacht hat, wie es ist: in werdender Vollkommenheit, als ein Stufenreich geistiger Bildung?

### 2. Menbelsfohn und Sofrates.

Aber das Zeitalter dieser Aufklärung beurtheilt alles nach seinem Maßstab; es sieht überall nur seinen Berstand, nur was mit diesem Abereinstimmt und nicht übereinstimmt. Sein Mendelssohn erschied ihm als ein neuer Sokrates nur beshalb, weil ihm der alte Sanganz und gar wie Mendelssohn erschien. Es sieht in bem

<sup>1</sup> Wolffs Bernünftige Gebanten von Gott. § 1082.

Phänarete nicht ben verkörperten Genius der Philosophie, der die Idee der Wahrheit sucht, sondern den gemüthlichen Bobularphilosophen, den tugendhaften Moralisten, ber bas Licht ber natürlichen Religion anzünden möchte: etwas von dem Helden des Xenophon, nichts von dem des Plato. Bu dem lettern verhält es sich gang, wie der Phadon des Mendelssohn zu dem platonischen Phädon: es geht mit dem Alterthum und dem Fremden überhaupt fo um, wie Mendelsfohn mit Blato, aus bem er sich eklektisch aneignet, mas feiner Denkweise angemessen icheint. Diefer Sofrates bes Menbelssohn ift ein wohlredender Bolffianer, ber seine vollwichtigften Beweise für die Unfterblichkeit ber Seele aus Wolff, Reimarus und Baumgarten entlehnt. Unter dem Namen bes griechischen Beltweisen hören wir im Gefängniß Athens einen beutschen Ratheberphilosophen des achtzehnten Jahrhunderts mit allen metaphysischen und teleologischen Beweismitteln ber Zeitphilosophie seinen Vortrag über die Unsterblichkeit halten. Nichts ist charakteristischer für Mendelssohn und seine Epoche als diese unbekummerte llebertragung ber platonischen Metaphysit in die wolffische, als biese Berichtigung bes platonischen Sofrates burch Baumgarten und Reimarus, als biefer unechte, seiner geschichtlichen Individualität entkleibete Charakter, ber gerade beshalb bem bamaligen Reitgeschmad vollkommen entsprach. So gering ober vielmehr so leer war bei ber Berstandesaufklärung der Berstand und Sinn für die geschichtliche Wahrheit. Alle jene religiösen und bunkeln Gigenthumlichkeiten, welche die historische Individualität des griechischen Philosophen ausprägen, sind ausgelöscht in dem deutschen Nachbilbe. In der Charafteriftit bes Sofrates, welche Mendelssohn feinem Phabon voranschieft, beurtheilt er jene Buge fo, bag er fie abplattet und, ftatt gu erklären, entschuldigt. Er hat keine Ahnung von den antiken Triebfebern ber sokratischen Sittlichkeit. Als die Grundlage, worauf bes Sofrates sittliche Größe beruht, bezeichnet Mendelssohn "bas unverletliche Pflichtgefühl gegen ben Schöpfer und Erhalter ber Dinge, ben er durch das unverfälschte Licht ber Bernunft auf eine lebendige Art ertannte". Darum empfiehlt auch biefer Sofrates allen feinen Freunden, fich in bie eineffinifden Geheimniffe einweihen zu laffen; "benn", fagt Menbeldielle 't febr guten Grund, zu glauben, baß bi Landeres waren als die Lehren ber . aber trug Sofrates felbst Beverben? "Um biefe Geheim= ben

niffe ungestraft ausbreiten zu burfen, die ihm die Briefter burch bie Einweihung zu entziehen suchten." Des Sotrates Liebe aum Altibiades, diesen philosophischen Eros, der im platonischen Gastmahl jo hinreißend und wunderbar geschildert wird, nennt Rendelssohn eine "unnatürliche Galanterie", welche er damit entschuldigt: "baß fie damals die Modesprache gewesen, wie etwa der ernsthafteste Mann in unferen Zeiten fich nicht entbrechen murbe, wenn er an ein Frauengimmer schreibt, wie verliebt zu thun". "Nichts anderes", fest er unbefangen hinzu, "beweisen die Ausbrude Platos, fo fremd fie auch in unfern Dhren flingen." Um frembesten aber flang einem Mendelsiohn. was Sofrates seinen Genius ober sein Damonium nannte. fonnte ber berliner Beltweise nicht anders, als feinem Selben eine "Schwäche" Schuld geben, welche sich nur bamit entschuldigen lakt. bak in den Tagen eines Sofrates der Glaube an Geistereingebungen noch nicht so gründlich ausgetrieben mar, als in ben Tagen eines Mendelssohn und Nicolai. Sofrates murbe biefen Damon nicht gehabt haben, wenn er jo gludlich gewesen mare, ein Schüler wolfischer Aufflarung au fein. Und biefes ift vielleicht ber einzige Unterschied awischen Sofrates und Mendelssohn, daß der lettere tein Dämonium hatte, daß er von diesem Genius vollkommen frei war. "Muß denn auch", frägt er wohlmeinend und entschuldigend, "ein vortrefflicher Mann nothwendig von allen Schwachheiten und Borurtheilen frei sein? In unseren Tagen ist es fein Berdienst mehr, Beistereingebungen zu verspotten. Vielleicht hat zu den Zeiten des Sokrates eine Anstrengung bes Genies bazu gehört, die er nüplicher angewendet hat. Er war ohnedies gewohnt, jeden Aberglauben zu dulden, ber nicht unmittelbar zur Unsittlichkeit führen fonnte." Er sieht nur ben moralischen Sofrates und von diefem nur fo viel, als mit der moralischen Tagesaufklärung übereinstimmt; die religiösen und wunderbar eigenartigen Büge bes geschichtlichen Charafters find ihm ganglich verschloffen. Jenen hohen Enthusiasmus, welcher den Sofrates zu dem schönften und genialften Junglinge Athens unwiderstehlich hinzog, verfteht ein Mendelssohn eben so wenig, als die äußere Erscheinung bes Sofrates, die Urt und Weise feines Auftretens afthetische Mangel und Widersprüche mit sich führen tonnte, die einem Luftspielbichter bas fünftlerische Recht gaben, ben Philosophen zum Gegenstanb einer Komödie zu machen. Aristophanes gilt ihm als ein "seiler Komödien» schreiber", ben bie Sophisten gemiethet haben, um ihren Gegner an

verspotten, und in den "Wolken" sieht Mendelssohn nur eine "possenhaste Frape". Einer solchen Auffassung konnte natürlich auch der Tod des Sokrates nicht als ein tragisches Schicksal, sondern nur als ein Justizmord erscheinen, den die Priester, Sophisten und Redner auf dem Gewissen haben, d. h. die Feinde der Aufklärung und Moral. Natürlich mußte ein solcher Sokrates einem Mendelssohn zum Berwechseln ähnlich erscheinen. "Benn wir einen unserer Beltweisen", sagt ein Zeitgenosse des letzteren, "den Sokrates der neuern Zeit nennen wollten, wer würde uns eher beisallen, als der weiche, sanste, süßschwärmerische Mendelssohn?"

## 3. Die Aufflarung im Wiberfpruch mit bem Begriff ber Entwicklung.

Wir brauchen an diefer Stelle Mendelssohns Sokrates lediglich als Beispiel, um anschaulich zu zeigen, wie eng ber Erleuchtungsfreis jener Berftandesauftlärung mar, welches fparliche und matte Licht von hier auf alles geschichtliche Menschenleben fiel, bas von anderen Triebfedern bewegt wird als ben dunnen und fraftlosen Borstellungen ber natürlichen Moral und Religion. Gilt bei ben Orthodoxen alles, das mit den festgestellten Lehren ber geoffenbarten Religion nicht übercinstimmt, für Unglaube, fo gilt bei ihren Gegenfüglern, den Aufflarern, alles für Aberglaube, mas ben ausgemachten Begriffen ber natürlichen Religion widerstreitet. Aus entgegengesetten Standpunften gerathen beide in benfelben Wiberspruch mit ber Geschichte; beiden fehlt ganglich ber geschichtstundige Sinn und die darauf gegrundete hiftorische Beurtheilung der Dinge; beide find gleich unfähig, in der Geschichte Entwidlung zu begreifen und ein fremdes Beitalter nach feinen eigenen Bilbungsgefegen aufzufaffen. Dag in dem Ropf eines Philosophen, in der Phantasie eines Dichters jemals andere Borstellungen gelten konnten, als welche die natürliche Theologie mit jo vielen Beweisgrunden der Bernunft rechtfertigt, finden die Aufgeklärten fo gut wie unbegreiflich. Ginem Mendelssohn scheint bas Dämonium des Sokrates nicht weniger eine traurige Folge bes Aberglaubens ju fein, als ber Gotterglaube Somers. Somer mare ein vortrefflicher Boet gewesen, wenn er nur diese dunkeln Borftellungen nicht gehabt hatte von ben vielen Gottern, welche in menfchlicher Beise empfinden und von menschlichen Leibenschaften bewegt werden. Mit einem gewiffen Mitleib bemerkt De Mohn, daß die Aufflärung die Bhantafie ei t hatte.

"In Homer selbst", sagt in seinem Jerusalem der aufgeklärte Beltweise, "in dieser sanften, liebevollen Seele mar ber Bedanke noch nicht aufgeblüht, daß die Götter aus Liebe verzeihen, daß fie ohne Boblwollen in ihrem himmlischen Wohnsite nicht felig fein wurden?" So hoch stehen die Begriffe der Aufklärung über ben früheren Reitaltern, daß felbst beren größte Beifter fie nicht erreichen tonnten. Und so erhaben mussen sich natürlich die Aufgeklärten selbst erscheinen, wenn sie sich mit ben Beiftern ber Bergangenheit meffen; fie muffen sich unendlich viel besser und weiser dunken, als jene, denen das Licht der Bernunft nie so klar geschienen, und die selbst mit den höchsten Aräften des Geistes befangen blieben und im Dunkeln umherirrten. So werben zulest die Aufgeklärten mit aller Dulbsamkeit, beren fie sich rühmen, eben so hochmüthig und selbstzufrieden, als die Orthodozen mit ihrer Intoleranz von vornherein sind. Sie theilen das Menschengeschlecht in zwei Classen: in folde, die vor Bolff, und folde, die nach Wolff gelebt haben; und sich selbst preisen sie glücklich, daß sie zu den lettern gehören. "Ich habe niemals", sagt Mendelssohn im Anhange zum Phädon, "ben Plato mit den Neuern und beide mit ben buftern Röpfen ber mittlern Zeiten vergleichen können, ohne ber Borsehung zu danken, daß sie mich in diesen glücklichen Tagen hat geboren werden laffen." Und fo muß ihnen das Menschengeschlecht und die Beltgeschichte, beren Bilbungsgesetze fie nicht verstehen, wie ein Chaos erscheinen, worin es nur wenige einzelne Lichtpunkte giebt, die einen heller, die andern dunkler, welche leuchten und wieder verschwinden, mährend die Menschheit im Ganzen dieselbe bleibt. Leibnig von der Summe der bewegenden Kräfte in der Natur geurtheilt hatte, daß sie constant sei, daß sie weder machse noch abnehme; jo urtheilt die Berstandesauftlärung von der Summe der Moralität in der fittlichen Belt. Sie begreift die Entwicklung in der Belt nicht: barum muß sie ben Fortschritt in der Menschheit verneinen. Fortgang", fagt Mendelssohn in seinem Jerufalem, "ift nur fur ben einzelnen Menichen. Aber daß auch das Bange, die Menichheit hienieben in ber Folge ber Zeiten immer vorwärts ruden und fich vervollkommnen foll, dieses scheint mir der 3med ber Borsehung nicht gewesen zu sein; wenigstens ift bieses so ausgemacht und zur Rettung der Borfehung Gottes bei weitem so nothwendig nicht, als man sich vorzustellen pflegt."

Wie die Mustifer alles in Gott sehen, so sieht dieses Zeitalter

alles in Wolff, die Philosophen sowohl der alten als der neuen Welt. Aristoteles erscheint ihm gleich Bolff, ebenso Leibniz, ebenso Spinoza. Den Spinoza hat Jacobi glücklicherweise an Mendelssohn gerächt, aber die Auffaffung der leibnigischen Philosophie, wie fie das wolfische Beitalter verbreitet hat, ift leiber bis auf ben heutigen Tag bie landläufige geblieben. Noch heute versteht man die Monadenlehre gemeiniglich fo, wie fie bem wolfischen Berftanbe erschien; man nimmt noch heute die leibnizische Lehre von der Harmonie in jenem äußeren Berftande, der fich im Geifte der wolfischen Philosophie befestigt hatte: nicht als die Selbstentwicklung des Individuums, nicht als das vollkommene Stufenreich der Kräfte, sondern als die Verfassung einer äußeren, mechanischen Ameckmäßigkeit, als bas äußere, mechanifche Bindemittel zwischen Seele und Rorper. Und daß biefer Begriff ber Entwicklung in ber Belt ber wolfischen Philosophie vollfommen fehlt und (wir haben gezeigt, warum) fehlen muß: gerade dies macht sie blind gegen jebe frembe Borftellungsart, gerabe bies beschränkt ihren Verstand auf jene unfruchtbare und enge Denkweise, die alles nach ihrem Maße mißt, alles nach ihren fertigen Begriffen beurtheilt und den Sat des formalen Widerspruchs, von dem sie selbst allein abhängen will, auf die Mannichfaltigkeit und Fülle des geschicht= lichen Lebens anwendet. Beil einem Subjecte von zwei verschiedenen Prädicaten nur eines beigelegt werden, weil es nicht zugleich A und Nicht=A fein kann, barum, so urtheilt diese Logik, konne die mensch= liche Religion nicht zugleich Monotheismus und Polytheismus, nicht zugleich Deismus und Christenthum sein: darum, so lautet ber Schluß, muffen die heidnische und christliche Religion, wie sie geschichtlich gegeben sind, nothwendig falsch sein. Und es ist dieser Beisheit unbegreiflich, wie jemals die Menschen so unverständig und abergläubisch fein konnten, folche Religionen zu haben, folche Gottesbegriffe zu Wie eng erscheint dieser Berstand in Vergleichung mit Leibnigens großer Art zu benten, "ber bei feiner Untersuchung nie Rücksicht nahm auf angenommene Meinungen, aber in der festen lleberzeugung, daß keine Meinung angenommen sein könne, die nicht von einer gewissen Seite, in einem gewissen Berstande mahr sei, die Gefälligkeit hatte, diese Weinung so lange zu wenden und zu drehen, bis es ihm gelang, diese gewisse Seite sichtbar, diesen gewissen Berftand begreiflich zu machen".

Das Princip der leibnizischen Philosophie ist ja die Eigenthums

lichfeit, die unendliche Mannichfaltigfeit ber Dinge, bas unendliche Stufenreich der in der Belt wirksamen Kräfte. Der Sinn für fremde Eigenthümlichkeit liegt der Monadenlehre in der Seele ihres Urhebers zu Grunde; ohne diefen Ginn ware fie niemals entstanden. Und eben biefer Sinn für das Eigenthumliche und Individuelle jeder Ericheinung fehlt der wolfischen Philosophie ganzlich, wie der Berstandesauftlarung überhaupt. Ihr Organ ift jener beschränkt logische Berftand, ber fich für bas Mag ber Dinge halt, ber alles fich gleich macht und gewonnen zu haben glaubt, wenn er in feinem Denken vorurtheilsfrei und folgerichtig verfährt. Man fann nach der gewöhnlichen Art porurtheilefrei und confequent und dabei doch fehr beschränft fein. Das Craan der leibnigischen Philosophie ift der erweiterte, congeniale Berstand, der die Fähigkeit hat und haben will, sich den Dingen gleich zu machen, beren eigenartige Natur er burchbringt. Diefer Berftand bildet den geheimen und höchsten Sinn der Monadologie; er erlischt mit bem Begriff ber Monabe in bem wolfischen Zeitalter und wird erft mieder mächtig, nachdem die Berstandesaufklärung ihr Licht ausgestrahlt Bas der beschränkte logische Verstand dunkel lassen mußte. erleuchtet der congeniale und erhebt so die deutsche Aufklärung auf eine höhere Stufe der Beltbetrachtung und Beltertenntniß. Die Berstandesaufklärung der ersten Art wußte alle Objecte nur so weit zu schäken, als sie ihren logischen und moralischen Begriffen durchsichtig waren; sie ließ nur so viel davon gelten, als sie in einer richtigen Schluffigur darstellen und beweisen konnte; und jo wohlthätig ohne Zweifel biefe Aufklärung wirkt, wo es fich um bie menschliche Thorheit, um die Arrthümer des Berstandes, um die Gebilde des Wahns handelt, so beschränkt und verkehrt muß sie urtheilen, wo nicht der logische und moralische Berstand, sondern die geheimnißvollen Kräfte der Natur und Menschheit wirken; so ohnmächtig und ungerecht wird diese Aufklärung gegenüber allen Erscheinungen, in denen sich eine eigenthümliche Nothwendigkeit offenbart, wie in den Werken der Natur und bes Genies, in ben Bildungen der Religion und ber Runk Diese Schöpfungen sind nicht burch Logit und Moral gemacht worben. sie können auch nicht auf diesem Wege verstanden werden. Um sie zu verstehen, muß man sie nachdenten, nachempfinden, gleichsam nachbichten können. Man muß in ihre ursprüngliche Eigenthumlichteit. in ihre eigene geheime Gemuthsverfaffung eindringen, um ihre Art und ihren Verstand zu begreifen. Gur dieje congeniale Auffaffung ber

Dinge sehlte der Verstandesaufklärung alle Anlage. Hatte sie in Reimarus ihren ganzen Scharssinn, ihre schneidende Logik, ihren sittslichen Ernst, als in einem classischen Beispiele, bewiesen, so zeigte sie in Nicolai nicht weniger charakteristisch die stumpse Seite ihrer Logik, den Mangel an aller Congenialität, den platten Verstand, der unverwögend war, fremde Natur und Bildung in ihrer Eigenthümslichteit zu erkennen. Die Verstandesaufklärung sindet die ihr undurchdringliche Schranke, wo der Genius ansängt. Was instinctiv oder genial wirkt, wie die Natur, die Religion, die Kunst, die Geschichte in ihren elementaren Bildungen, das ist dem Verstande dieser Ausklärung verschlossen. Ihre Streitkräfte siegen in dem Kamps mit dem Autoritätsglauben; aber sie stumpsen sich ab im Kamps mit dem Genie: eine Ohnmacht, welche niemand an sich selbst deutlicher gezeigt hat als Nicolai.

## Fünftes Capitel.

# Die Aufklärung im Einklange mit der Idee der Entwicklung. Gotthold Ephraim Lessing.

# I. Die congeniale Betrachtungsweise.

## 1. Aufgabe und Stanbpuntt.

Die Verstandesaufklärung ist auf einen Punkt gekommen, wo sich ihr Unverwögen in der Erklärung und dem Verständniß geschichtslicher Dinge deutlich zur Schau stellt; sie hat den Begriff der Entwicklung der Welt, diesen Grundgedanken und diese Leuchte der leibenizischen Philosophie, aus den Augen verloren, ja in Mendelssohn denselben geradezu verneint. Die Folge ist, daß sich ihr die Geschichte, das Werden und die Giaenth wenschlicher Vildung verdunkelt und damit was den Konstitute und damit ver ein dürftiges Gebiet zusamme

so beschränkter wird sie selbst. Sie ist in der That so wenig wirkliche Auftlärung, daß sie selbst der Auftlärung bedarf. Ihre nächste Aufgabe ist, daß diese Schranke durchbrochen und das aufklärende Denken erweitert wird.

Es giebt nur einen Beg, auf bem die Aufflärung fich erweitern und wirklich fortschreiten tann: daß sie mit bem vorurtheilsfreien, folgerichtigen, flaren Denten ben Ginn für die Eigenthumlichfeit ber Dinge, also auch für die fremde Eigenthümlichkeit vereinigt, daß sie ben logischen Berftand in den congenialen verwandelt, ber sich die fremde Borstellungsweise erst aneignet, bevor er sie erklärt und beurtheilt. Dieser Berstand begreift, daß jede Erscheinung ihre eigenthumliche Natur, Kraft und Aeußerung hat, daß fie mit ihrem, nicht mit frembem Maße gemessen, in ihrem eigenen Geiste beurtheilt und bargestellt sein will: so jedes Zeitalter, jede Religion, jedes Runftwert. Er nimmt die Dinge wieder, wie sie Leibnig genommen hatte: als Monaden, Mifrotosmen, Stufen einer großen Entwicklungereibe, Blieder eines harmonischen Ganzen. Und so kommt hier in ber Betrachtungsweise bes congenialen Berftandes unwillfürlich ber ejoterische Geist der leibnizischen Philosophie zu seiner Entwicklung und Ausbildung, wie der eroterische auf der ersten Stufe der Berftandesaufklärung geherrscht hatte. Natürlich ift es jest nicht mehr ber metaphysische Begriff der Monade und Entwicklung, die bloß wiederholt werden, sondern es ist deren Anwendung auf die lebendigen Thatsachen und näher auf die geschichtlichen, wodurch fich ber Beift der Aufklärung erweitert und von der Befangenheit feines frühern Standpunktes befreit. Es heißt nicht mehr, die Dinge follen als Monaden, follen als Stufen in der Entwicklung des Bangen betrachtet werden, sondern fie werden wirklich fo betrachtet. Runft, Religion, Staat, die Beschichte überhaupt werden jest unter bem Besichtspuntt ber Entwicklung angesehen und beurtheilt: jede Erscheinung wird an ihren richtigen Ort gestellt, ben sie in der natürlichen und geschichtlichen Beltordnung einnimmt, und was früher, losgeriffen von feinem Rusammenhang und heimathlichen Boden, ungereimt und naturwibria erschienen war, erscheint nun vollkommen naturgemäß und begründet. Jest lofen fich die Biderfpruche, welche die Berftandesauftlarung and die geschichtlichen Bildungen ber Bergangenheit, auf heidnische driftliche Religionsbegriffe gehäuft hatte; mas sich ungerein widerspruchsvoll zeigte in Bergleichung mit bem Zeitalter

klärung, erscheint mit sich selbst in vollkommener Uebereinstimmung, wenn man es mit seinem eigenen Zeitalter vergleicht. Die Berstandesaufklärung begriff die Geschichte nicht, weil sie die Entwicklung nicht begriff, und sie konnte die Entwicklung nicht fassen, weil ihr mit dem Begriff der Monade der Sinn für die Originalität der Dinge oder der congeniale Berstand sehlte. Bo sich dieser congeniale Berstand der Dinge bemächtigt, ergreist er überall mit der Eigenthümslichkeit und Originalität seines Objects zugleich dessen Entwicklung und Geschichte.

#### 2. Windelmann und bie Alten.

Das erste Object, welches eine solche congeniale Auffassung heraussorderte, weil es dem Geiste der deutschen Aufklärung am nächsten lag und doch von ihrem schulgerechten Verstande nicht ergriffen werden konnte, war das classische Alterthum. Dem Standpunkte der cartesianisch-spinozistischen Philosophie blieb das Alterthum fremd, weil ihm der Begriff für Kunst, Schönheit und Form abging. Leibniz hatte den Formbegriff im Geiste der neuern Philosophie wieder erweckt, er zuerst empfand wieder die Berwandtschaft mit den Griechen, vor allem mit Plato und Aristoteles; aber die Verstandesaufstärung, welche ihm solgte, vermochte nicht, die griechischen Formen griechisch zu denken und zu empfinden, sondern nahm und entstellte sie nach dem Rococogeschmack ihres Beitalters.

Der Erste, welcher für bas griechische Alterthum ben congenialen Berstand hatte und forberte, war Bindelmann, ein den Griechen verwandter Beift, welchem die afthetische Empfindungsweise ber Alten angeboren war, und der deshalb keine andere Bermittlung bedurfte, als die Anschauung der antiken Schönheit, um das Befen der classischen Kunst zu entbeden. Denn ber congeniale Verstand barf von ber Philosophie und ber Schule ebenso unabhängig sein, wie bas Genic selbst. Seine erste Schrift über die "Nachahmung der griechischen Werke in der Malerei und Bildhauerkunft" bezeichnet den Aufgang ber neuen Epoche. "Der einzige Beg für uns", fagt Bindelmann im Anfange feiner Schrift, "groß, ja, wenn es möglich ift, unnachahmlich zu werben, ift bie Nachahmung ber Alten, und was jemand vom Homer gefagt, 1 brienige ihn bewundere, der ihn Punstwerten der Alten, be= wohl verstehen fonders be en, wie mit feinem Freunde n Laotoon ebenso un=

ı

nachahmlich als ben homer zu finden. In folder genauen Betschaft wird man, wie Nikomachos von der Helena des Zeuris theilen: "Nimm meine Augen", fagte er zu einem Unwiffenden, be Bild tadeln wollte, "so wird fie dir eine Göttin scheinen"."1 Bil mann verlangte die lebendige Gegenwart und die vertraute Näh antifen Kunstwerke, um in ihrer unmittelbaren Unschauung zu ! Seine Reise nach Italien und sein Aufenthalt in Rom wurde fü Alesthetit, als Runstwiffenschaft, ebenso wichtig und ebenso bezeicht als fpater die Beltreifen eines Coof, Forster, Sumboldt für die R wissenschaften. Bezeichnend beshalb: weil ber congeniale Sinr Natur und Kunft diese lebendige Anschauung und unmittelbare seiner Objecte bedarf. Nachdem Winckelmann die griechische Runf griechischen Auge erkannt hatte, vermochte er die geschichtlichen Bl ihrer Entwicklung zu unterscheiben und eine wirkliche Runftgesch bes Alterthums zu geben. Hier entdecken wir die bedeutsame G scheibe in dem Entwicklungsgange ber neuern Aufklärung. biesem Augenblick, wo die deutsche Aufklärung den logischen stand durch den congenialen überbietet, erhebt sie sich auf einen sichtspunkt, der die englisch-französische Aufklärung weit hinter zurückläßt und von der lettern vielleicht noch heute nicht erreich diese steigt vom Deismus zum Materialismus herab, während vom Deismus zur congenialen Betrachtung ber Natur und Runft jo befruchtet, zur genialen Kunstschöpfung emporsteigt. Dort we die metaphysischen Begriffe immer enger, flacher und unfähiger. L und Wirklichkeit zu durchbringen; hier erweitern sich die Begriffe jedem Schritte mehr, und ihre Anschauungen werden immer let iger und tiefer.

# II. Die Sohe der Aufflärung. Leffing.

# 1. Leffings Dentweife, Schreibart, Rritit.

Satte Bindelmann in seiner Schrift über die Nachahmung Alten den antiken Genius wieder entdeckt, aber die Eigenthümli ber verschiedenen Künste zu wenig auseinandergehalten, vielmeh Grenzen der bilbenden Runst und Poesie vermischt, so mußten Grenzen entdeckt und mit nicht weniger congenialem Berftant

<sup>1</sup> Johann Windelmanns Werte. Bb. II. Gebanten fiber bie Reber griechischen Werte u. f. f. § 6.

dieser Runstgattungen in ihrer eigenthümlichen und, so zu jagen, angebornen Naturschrante bargestellt werden. Leising fam und erflärte in feinem "Laotoon" aus dem Borbilde der Alten und der Ratur der Künfte felbst "die Grenzen zwischen Malerei und Boesie". In ihm erscheint der vollkommen ausgerüstete Charakter dieser höhern Stufe unferer Auftlarung. Er vereinigt die völlig vorurtheilsfreie, jolgerichtige, flare Dentart mit der erweiterten, den logischen Berstand mit dem congenialen; und aus dieser Bereinigung allein, die nur ihm völlig gelang, erklärt sich seine einzige Schreibart, Die fo flar, so deutlich und zugleich so durchdringend sein konnte. Rur er wußte mit logischem Verstande sein Object ju zergliebern und es mit congenialem in seiner eigenthumlichen Lebendigkeit wieder entstehen zu laffen. Er hatte die Theile in feiner Sand und zugleich das geiftige Band, bas fie zusammenhielt. Er fühlte, wo bas Object feinen Schwerpunkt hatte, und, mas nur wenigen gegeben ift, er vermochte zugleich dieses Gefühl ohne alle Rhetorit, ohne alle Drakelsprüche logisch zu beweisen, durch Begriffe einleuchtend und durch bildliche Darstellung greifbar zu machen. Seine Schreibart wollte nichts sein als treffend. Dag fie es wirklich im bochften Grade mar, bewirkte der congeniale Berftand, welcher den logischen regierte und ihm beutlich bas Biel zeigte, bas er ins Muge fassen und treffen follte. Dabei hatte sein Styl den höchsten Grad natürlicher Dialektik. Natürlich nenne ich Leffings Dialektit deshalb, weil fie fich nach keinen Schulregeln, fondern mit zwanglofer Freiheit und Lebenbigkeit bewegte, weil sie wie in einem lebhaften Zwiegesprach mit sich selbst redete und durchweg den Charafter bes Dialogs trug, aus dem, als ihrem natürlichen Elemente, die Runft der Dialektik hervorgeht. Diefen unnachahmlichen Styl nannte Leffings berüchtigter Wegner nicht übel deffen "Theaterlogit", und Lessing wollte sich gern diesen Musbrud gefallen laffen, benn er fühlte felbft mit großer Benugthuung, daß seine Schreibart bramatisch und im Drama fein größtes Talent ber Dialog war.

Lessings congenialer Berstand regelte stets seine Kritit: barum war diese Kritit stets eine positive, was die der Berstandesaufklärung nicht war und sein konnte. Denn der logische Scharssinn sindet wohl die Mängel seines Objects und demonstr' mas es nicht ist; der congeniale dagegen zeigt, was die bet reigenen Geiste nach sein will; er folgt inition,

sondern der innern ursprünglichen Richtung der Sache und macht uns daher deutlich, was sie in positivem Sinne ist. Und dieser congeniale Verstand, diese congeniale Pritik, von der Lessing das richtige Selbstgefühl hatte, machte in seiner Natur jenen Factor, der, wie er selbst sagte, dem Genie nahe kam.

Auf der einen Seite bestärkte und beforderte Leffing den Aufklärungsverstand in seinem Kampse mit der Autorität und dem Buchstabenglauben, in seinem Bunde mit der einfachen Ratur und der natürlichen Erkenntniß: bies machte ihn jum Freunde von Menbelssohn und Nicolai, zum Berausgeber ber wolfenbuttler Fragmente, zum Bertheidiger bes Reimarus und zum leibhaftigen Unti-Goeze. Muf der andern Seite befreite er die Berftandesauftlärung von ihrer Befangenheit und Schranke, von ihrem Unvermögen in ber Burbigung der geschichtlichen Dinge, der fremden Bildungezustande in Religion und Runft: bies machte ihn zum Rachfolger Bindelmanns und ließ ihn mit bem Genius ber Alten, wie mit Shatespeare vertraut werben, dies icharfte feine bramaturgischen Baffen gegen Boltaire; biefer congeniale Berftand zeigte ihm Spinoza und Leibnig, jeden in seiner mahren Gestalt (mahrend Mendelssohn fie vermischt und ihre Unterschiebe verwirrt hatte); dies befähigte ihn, den Beift eines icholastischen Denkers, wie des Berengar von Tours, eben fo lebendig zu faffen und wieder zu erweden, als er im wolfenbuttler Fragmentiften die schärffte Ausprägung bes reinen Deismus zu vertheidigen wußte. Deshalb murbe Leffing das Borbild Berbers; er blieb in dem Renienkampf unferer claffifchen Boefie gegen die Aufklarer felbit in ben Augen unferes Schiller und Goethe ber unverwundbare Uchilles 1; und als ein späteres poetisches Geschlecht, welches die Schlegel anführten, die congeniale Rritit wieder aufnahm, da erhoben fie Leffing auf ihre Schilde. Will man anschaulich wissen, was der logische Berstand vermag, wenn ihm der congeniale gleichkommt, und wie sich der congeniale Berstand äußert, wenn ihm der logische nicht gleichkommt, so vergleiche man einen Lessing mit einem Herber!

# 2. Religion und Bibel. Anti-Goeze.

Reimarus und Windelmann sind für Lessing die beiden hervorspringenden Ausgangspunkte. Mit Windelmanns Nachahmung ber

<sup>1</sup> Xenien vom Jahre 1796. Achilles (Leffing):

Bormals im Leben ehrten wir bich wie einen ber Götter; Run bu tobt bift, fo herricht über bie Geifter bein Geift!

Alten hängt unmittelbar ber Laokoon, mit ber Berausgabe ber wolfenbüttler Fragmente unmittelbar ber Anti-Goeze zusammen, ohne Zweifel die bedeutenoste Streitschrift, welche der Rampf zwischen Philosophie und Theologie aufzuweisen hat. Niemals ist ein größeres Thema treffender und erfolgreicher vertheidigt worden, als in ben Briefen des Bibliothefars von Wolfenbüttel gegen ben Sauptpaftor in hamburg. Und mas dieser Streitschrift vor allen andern die Unvergänglichkeit sichert, das ift neben ber Bebeutung ihres Themas, neben ihrem bramatischen Styl, bem alle Mittel fiegreicher Beweiß= führung mit natürlicher Leichtigkeit zu Webote fteben, ber große fitt= liche Abel, die leidenschaftliche und rucksichtslose Liebe gur Bahrheit, die in jedem Juge mit diesem einzigen Talente zugleich diesen einzigen Charafter bekundet. In Lessings Anti-Goeze hat die Auftlarung alle ihre überlegenen Streitfrafte ins Treffen geführt, sie hat teine scharfe Baffe zu Saufe gelassen, fie hat teine ftumpfe mitgenommen, und ber moralische Sieg batte volltommen fein muffen, selbst wenn ber Wegner, ben sie bekampfte, weniger unwürdig, weniger beschränkt gewesen mare. 1 Um sogleich ben Mittelpunkt ber Streitfrage zwischen Lessing und Goeze and Licht zu stellen, so bildet beren Sauptthema das Berhältniß ber driftlichen Religion zur Bibel ober, um die Sache noch allgemeiner zu fassen, der Religion überhaupt zum Religionsbuch.

Im Unterschiede von ben entgegengesetzen Parteien der Deisten und Orthodogen ergreift Lessing in dieser Untersuchung einen Gesichtspunkt, der beiden widerstreitet und das fragliche Berhältniß so löst, daß die Religion selbst dem Parteikampf entnommen und auf ein Gebiet versetzt wird, welches nicht mehr zwischen dem Streite der Lehrmeinungen hin und her schwankt.

In einem Bunkte nämlich sind Reimarus und Goeze einverstanden: daß die chriftliche Religion von der Glaubwürdigkeit der Bibel abhänge. Wie sie von der Bibel urtheilen, so urtheilen sie von der driftlichen Religion. Beil die Bibel wahr ift, sagt Goeze, darum ist das Christenthum mahr; jeder Angriff gegen die Autorität der

<sup>1</sup> Ueber Bessings Philosophie und sein Berhältniß zu Leibniz vgl. Lessings Leben von Danzel. Theil II von Guhrauer. Ueber ben Streit mit Goeze vgl. "G. Ephr. Lessing als Theologe, von Schwarz." Bgl. mein Wert: G. E. Lessing als Resormator ber beutschen Litteratur. 2 Banbe. (Stuttgart, Cotta, 1881.) Bb. I. Abschn. 1. S. 1—10.

Schrift ist ein Angriff gegen die christliche Religion selbst. Beil die Bibel aus so vielen Gründen nicht glaubwürdig ist, sagt Reimarus, darum ist das Christenthum bedenklich. So identificiren beide christliche Religion und Bibelglauben: hier liegt die Thesis, welche den Ausgangspunkt ihres Streites bildet, und die Lessing im Principe angreift.

Er will Bibel und Religion unterschieden miffen. Die Religion gleicht einem ehrmurdigen Gebäude, welches die Menschen feit Sahrhunderten bewohnen und im Laufe der Zeiten nach dem Dag ihrer Bedürfnisse und ihrer Geschicklichkeit ausgebaut haben, mahrend die biblischen Urkunden gleichsam die ersten Grundriffe jenes Gebäudes find, die von den ältesten Baumeiftern herrühren follen. benn die friedlichen Bewohner, die thätigen Fortbildner jenes großen Palastes nothwendig auch genaue Kenner dieser Grundriffe fein? Oder heißt es etwa, das Gebäude anzünden, wenn jemand nur die Grundrisse etwas näher beleuchten will? Muß mit den Grundrissen auch das Haus verbrennen? Ober wenn es wirklich irgendwo brennte, würde man, statt das Feuer im Balaste zu löschen, erst in den Grundriffen die Stelle auffuchen, wo es brennt? So handeln die orthodoren Theologen, wie sie sich nennen, die jeden Einwand gegen die Bibel auch für einen Einwand gegen die Religion halten. Sie würden darüber den Balaft felbst verbrennen laffen, wenn er wirklich brennte, aber sie halten gleich jede leuchtende Erscheinung für eine Feuersbrunst. 1

#### 3. Die Religion als Grund ber Bibel.

Offenbar muß die Religion dem Religionsbuch vorangehen; offenbar hat die chriftliche Religion bestanden, ehe christliche Religionsbücher geschrieben waren und gelesen wurden. Die Religion war eher, als die Bibel; das Christenthum eher, als die Schriften der Evangelisten und Apostel, und es bestand schon lange Zeit vor dem biblischen Kanon. Wenn aber die Religion einmal ohne schriftliche Urkunden bestanden hat, so ist die Möglichkeit bewiesen, daß sie überhaupt ohne Urkunde, daß die christliche Religion ohne Bibel bestehen kann. Wenn sie es nicht könnte, so müßte sich das Christenthum erst von dem Augenblicke datiren, wo die Bibel geschrieben wurde; so müßten wir unser

<sup>1</sup> Eine Parabel. Leffings fammtl. Werte. Bb. X. S. 121 figb. Bgl. mein Wert: G. G. Beffing. Bb. II. (4, Aufl.) Cap. I. S. 1-24.

Christenthum erst von dem Augenblicke datiren, wo von uns die Bibel gelesen wurde. Dagegen zeugt die Bernunft, die menschliche Erfahrsung, die Geschichte der christlichen Kirche. Das historische Christensthum gründet sich nicht allein auf die Bibel, sondern auch auf die Tradition, wie der Katholicismus; und auf der andern Seite berusen sich Lehren, die entschieden nicht christlich, sondern häretisch sind, wie der Socinianismus, auf die Bibel, um ihre heterodozen Begriffe zu rechtsertigen. Weit entsernt also, daß die Bibel den Grund der Religsion bildet, muß vielmehr das entgegengesetze Axiom gelten, und die Religion als der Grund der Bibel angesehen werden. So lautet der Sab, welchen Lessing gegen Goeze in allen Punkten vertheidigt.

#### 4. Das Bunber als Grund ber Religion. Die «regula fidei».

Die Wahrheit der christlichen Religion gründet sich nicht auf die Glaubwürdigkeit der Bibel. Dag der Fragmentist immerhin diese umstoßen, so bleibt jene bennoch unverrückt und unverkummert bestehen. Was ift nun der mahre Grund der driftlichen Religion, wenn es die Bibel nicht ift? Man verweist uns auf die übernatürliche Thatsache ihrer Entstehung. Die driftlichen Bunber, fagt man, seien "der Beweis des Geistes und der Kraft". Wenn in der That die Wunder dieser Beweis wären, wenn durch sie allein die christliche Religion wahrhaft bezeugt werden konnte, so dürften sie nicht aufhören zu geschen, denn der einzige Beweis des Wunders ist das geschehende Bunder. Aber für uns giebt es teine lebendigen Bunder mehr, fondern nur Rachrichten von Bundern, die einst geschehen sein sollen. Diffenbar sind diese Rachrichten selbst teine Bunder, und den gunftigsten Fall gesett, daß die Nachricht mahr, das Bunder wirklich geichehen ift, fo find fie nur historische Bahrheiten, fo berichten uns jene glaubwürdigen Erzählungen nur gewisse Thatsachen, die einmal geschehen sind und deshalb nur eine bedingte, aber teine ewige Nothwendigkeit haben. Bufällige Geschichtsmahrheiten, sagt Lessing, tonnen niemals der Beweiß ewiger Bernunftwahrheiten werden. Darum fann fich auf ben Glauben an historifche Bahrheiten niemals bie Religion grunben."

<sup>1</sup> Axiomata. Wiber ben Paftor Goeze in Hamburg. Bb. M. G. 188 figb. Bgl. Anti-Goeze, b. i. nothgebrungene Beiträge zu ben freiwilliaen Beiträgen bes hern Paftor Goeze. — 2 Ueber ben Beweis bes ⊈Rraft. An ben herrn Director Schumann zu hanno

ı

Also der Grund der Religion ist keine schriftliche Urkunde keine historische Wahrheit: weder ein Wunder noch sonst irgend weinmal geschehene Thatsache. Worin besteht nun die Religi In ewigen Wahrheiten, welche niemals durch einzelne Facta bew werden können. Worin besteht die christliche Religion? In den em Wahrheiten, die seit den Ansängen des Christenthums geglaubt deren Inbegriff frühzeitig als die "regula sidei" bezeichnet wi Diese regula sidei ist älter, als die Kirche, als die Gemeinde, als neue Testament. Die Schristen der Apostel sind so wenig die Dieser ursprünglichen Glaubensrichtschnur, daß sie in den ersten Ihunderten nicht einmal für deren authentischen Commentar gal sie sind nicht ihre Quelle, sondern nur ihre ältesten Belege.

#### 5. Die driftliche Religion und die Religion Chrifti. Cvangelienfritif.

Indessen muß die christliche Religion wohl unterschieden wei von der Religion Christi. Dort ift Christus Object, hier Subject Religion. Die christliche Religion glaubt an Christus; die Relig Christi ift sein eigener Glaube. Jene glaubt an Christus als Sohn Gottes, der durch seinen Tod das Menschengeschlecht erlöft be Christus selbst glaubte an das ewige Leben und die göttliche Bestin ung des Menschen. Lessing ist, wie Leibniz, überzeugt, daß Chri die reine, praktische Bernunftreligion zuerst gelehrt und gelebt hi daß er der erste praktische Lehrer der Unsterblichkeit gewesen sei. 2 🔧 Christusglauben in seinem subjectiven und objectiven Berstande ( Religion Christi und als christliche Religion) geht der Bibel vor und liegt den Schriften der Evangelisten und Apostel zu Grunde: diesen lepteren zeigt sich deutlich genug schon der Unterschied zwisc dem historischen und dem religiösen Glauben. In den drei er Evangelien, die nach Leffings Hypothese aus einem gemeinsan hebräischen Urevangelium geschöpft haben, überwiegt jene äußerl und historische Auffassung, deren Gegenstand der menschliche Chris ist; in dem Johannisevangelium dagegen überwiegt der höhere, geist Berstand, der in Christus die menschgewordene Gottheit anschaut. ersten, früheren Evangelien stehen unter bem Ginfluß der Beschich:

<sup>1</sup> Lessings nothige Antwort auf eine sehr unnöthige Frage bes Hauptpastor Goeze. Bb. X. S. 239 figb. — 2 Die Religion Christi. ! Lessings Theol. Nachlasse. Bb. XI. S. 603. Bgl. Erziehung bes Menschegeschlechts. § 58.

wahrheit, das spätere johanneische unter dem Einfluß der ewigen Bahrheit der Christusreligion. Wäre die erste Auffassung die alleinige geblieben, so war das Christenthum in Gefahr, als jüdische Secte zu verkümmern, denn hier entdeckte sich noch nicht der ursprüngsliche Unterschied zwischen dem Principe der jüdischen und dem der christlichen Religion. Sollte die letztere unter den Heiden eine bessondere, unabhängige Religion bleiben, so mußte Johannes sein Evangelium schreiben, wodurch das unabhängige Christenthum für ewig gegründet wurde.

## 6. Das Wesen ber Religion. Die Grundwahrheiten bes Christenthums.

Dieser Bunkt ist für Lessings religionsphilosophische Untersuchungen von großer Bedeutung. Er sucht die Elemente ber Religion und findet sie nicht in irgend einer geschichtlichen Thatsache, in irgend einer geschriebenen Urkunde, sondern lediglich in ewigen, innern Wahrheiten, die geglaubt und praktisch ausgeübt werden. So geht seine Untersuchung auf ben Ursprung ber Religion und näher auf den ursprünglichen Geist der driftlichen. Die Ursprünglichkeit des Christenthums hat Lessing auf das Rlarste erleuchtet, indem er deffen Unabhängigkeit nach beiden Seiten hervorhebt: sowohl von den biblischen Urkunden, die aus ber chriftlichen Religion hervorgeben, als von bem Jubenthum, woraus ber geschichtliche Bang ber Dinge das Christenthum selbst hat hervorgehen lassen. In der ersten Rudsicht ist Lessing ber entschiedenste Gegner ber Orthodoxie, welche die Religion auf die Bibel allein grunden und den Geist des Christenthums unter das Joch bes Buchstabens gefangen nehmen möchte; in der andern unterscheidet er sich sehr charakteristisch von der hertömmlichen Auftlärung, die in der chriftlichen Religion nur eine Fortbildung der judischen sehen wollte. Leffing erkennt, daß mit dem Christenthum ein gang neuer Geift in die Beltgeschichte eintritt, ber sich von allen frühern Religionsbegriffen, den jüdischen so gut wie den heidnischen, dem Principe nach unterscheidet. Wenn überhaupt jede Religion eine bestimmte Borftellung ausbildet von dem Berhältniffe des Menschen zu Gott, so ift das Christenthum deshalb eine wesentlich andere Religion, als das Judenthum, weil es andere Beariffe vom Menschen und andere Begriffe von Gott hat.

<sup>1</sup> Reue Sppothefe über bie Evangeliften, als blog menichliche Geschichts-ichreiber betrachtet. Theol. Nachlaß. Bb. X. S. 495 figb. § 62.

Gerade den letten Buntt hatte die Aufflarung vor Leffing ju wenig begriffen. Bas ben Menschen betrifft, so glaubt bie driftliche Religion an das ewige Leben, gegründet auf die Unfterblichkeit ber menschlichen Seele. Bas Gott betrifft, so glaubt fie an die Gottmenichheit: eine Borftellung, welche im Beifte bes Jubenthums als Atheismus erichien; beshalb werden erft in bem Johannisevangelium die christlichen Religionsurkunden wahrhaft christlich, weil sie bier diese Borstellung in ihrer ewigen Wahrheit erreichen, während bie frühern judaisirenden Evangelisten dahinter zurüchleiben. ifche Gottesbegriff ift reiner Monotheismus; ber driftliche, bogmatisch entwidelte Gottesbegriff besteht in ber Trinitat. Der Glaube an die Gottmenschheit, worauf sich die Lehre der Trinität grundet. gehört zum geschichtlichen Charafter bes Chriftenthums und ift mit biefem fo unveräußerlich verbunden, daß nur eine fo gefchichteloje Betrachtungsweise, wie die der wolfischen Aufflarung, davon absehen konnte. Lessing ift ber erfte, welcher bie driftliche Religion in ihrer Originalität, in ihrer vollen, geschichtlichen Eigenthumlichfeit begreifen will; barin allein besteht jenes große Broblem, welches seine tieffinnigsten Untersuchungen hervorruft.

#### 7. Das Chriftenthum ber Bernunft. Die Trinitat.

Die Religion Chrifti gilt ihm als die reine, praftifch befraftigte Bernunftreligion. Und die driftliche Religion follte in Leffings Berftande der Bernunft midersprechen? Ift überhaupt zwischen Religion und Bernunft ein unauflöslicher Gegensat möglich? Und wenn er unmöglich ift, so muffen die positiven Religionen überhaupt mit ber Bernunftreligion harmoniren, fo muß auch in ber Weschichte ber Religionen die Vernunft sich entdeden und nachweisen laffen. Frage heißt: wie tann aus ber natürlichen Religion eine positive. aus bem vernünftigen Chriftenthum ein geoffenbartes werben, ober wie verhält sich die Bernunftreligion zu der geschichtlich gegebenen Religion? Bor Leffing hatte bie beutiche Auftlarung alle möglichen Fassungen dieses Berhältnisses erschöpft, unter ber Boraussegung, daß in den positiven oder geoffenbarten Religionen cin Unbegreifliches enthalten fei, welches die menschliche Bernunft niemals zu durchdringen vermöge. Angenommen einmal, bag ber geoffenbarten Religion solche übernatürliche und irrationale 1 stellungen in der That inwohnen, so konnte sich die auftlarende

nunft in breifacher Beise bazu verhalten: entweder positiv, indem sie jenes Unbegreifliche als ein Uebervernünftiges anerkannte: ober indifferent, indem fie gleichgültig bavon abfah; ober endlich negativ, indem fie es als vernunftwidrig verneinte. Den erften Standpunkt behauptete Leibnig, den letten Reimarus, den eklektischen Mittel= weg gingen die gewöhnlichen Bolffianer auf ber breiten Seerstraße ber Aufflärung. Jeder biefer Standpunkte hatte feinen eigenthumlichen Mangel und konnte die eigentliche Aufgabe nicht lösen. Leibniz erreichte statt ber gesuchten Sarmonie zwischen Bernunftreligion und Offenbarung nur einen vorläufigen Bertrag, bei dem die Rechte der Bernunft verfürzt wurden. Und die Andern, welche die Bernunft allein im Auge behielten, konnten ber Weschichte niemals gerecht werden; entweder nahmen sie der positiven Religion alle geschichtliche Gigenthumlichkeit ober alle religiose Bedeutung. Leffing räumte die Voraussetung aus bem Bege, von ber jene Standpuntte abhingen, und welche die entscheibende Lösung hinderte. Ift es benn gang ausgemacht, daß die Offenbarung unbegreiflich und der Bernunft unzugänglich ift, fei es daß fie diefelbe übersteige ober ihr widerspreche? Der läßt fich vielleicht der Offenbarungsbegriff selbst in einen Bernunftbegriff vermandeln? Diesen Bersuch macht Leffing, und bamit verandert fich ber Ausgangspunkt ber gangen Untersuchung. Er will ben Beweis führen, bag die positiven (geschichtlichen) Religionen und näher das positive Christenthum nicht übervernünftig, nicht vernunftwidrig, sondern vernunftgemäß fei. Bur positiven Religion und zur Geschichte überhaupt verhält sich Leffing nicht weniger anerkennend, als Leibnig; die Sache der Bernunft ergreift er ebenso entschieden, als Reimarus: beibe Wesichts= punfte weiß er so zu vereinigen, daß er die Geschichte ber Religionen als ben Entwidlungsgang ber menschlichen Bernunft betrachtet. Rur fo fann die Bernunft bie geschichtliche Religion wirklich burchbringen: nur so tonnen beide wirtlich mit einander übereinstimmen, mahrend fie von Leibnig friedlich neben einander und von Reimarus feindlich gegen einander gesett wurden. Lesting loft feine Aufgabe zuerst an bem Beispiele ber driftlichen ! ihm bas idiatnächste mar, und richtet bann feinen ! lichen Religionen. Ift bas gefchichtli lange mit der Bernunft, fo wird fich baf on jeder positiven Religion nachweisel

thum erscheint vernunftgemäß, wenn seine Grundbegriffe als Bernunftlehren können dargestellt werden. Diese Begriffe sind das Dogma der Trinität und die Borstellung vom ewigen Leben. Die lessingsche Frage heißt: sind diese Begriffe vernunftgemäß?

Ein ewiges Leben sett voraus, daß der menschliche Geist fortbauert, sich persönlich fortentwickelt und einer höhern Leiblichkeit
theilhaftig werden kann. Diese Möglichkeit sucht Lessing in einem
fragmentarischen Aussahe aus den Principien der leibnizischen Philosophie zu beweisen. In dem continuirlichen Stufengange der Dinge
müssen sich die Borstellungskräfte immer mehr erweitern und verdeutlichen, sie streben auch im Menschen nach einem größern und
hellern Gesichtskreise, und diesen zu erreichen, die Elemente der Welt
alle klar und deutlich zu erkennen, muß der höher entwickelte Mensch
mehr und schärfere Organe haben können, als welche ihm jett in
ben fünf Sinnen gegeben sind.

Die Trinität erklärt, daß Gott nicht ber abstract Gine ift, fonbern von Ewigkeit ber ein Befen zeugt, welches ihm gleichkommt und mit ihm felbst Gines ausmacht. Diefe Rothwendigkeit beweißt Leffing aus dem Begriffe Gottes, wie ihn die leibnizische Philosophie sestgestellt hat. Gott ist das vollkommenste Wesen und als solches zugleich die volltommenfte Borftellung. Bare er diefe, wenn er nicht fich felbst vorstellte? Burbe er sich felbst vorstellen, wenn in ber Borstellung, die er von sich hat, etwas fehlte von dem Besen, welches er ift? Dann wurde er nicht fich felbst, sondern nur einen Schatten von fich vorstellen, bann mare seine Borftellung, alfo auch fein Befen, nicht bas volltommenfte, alfo er felbft nicht Gott. Benn er es ift, fo muß seine Borstellung eben so vollkommen als er selbst fein, so muß Gott, indem er fich vorstellt, "fich verdoppeln", ohne fich ju entzweien. Und darauf beruht die göttliche Dreieinigkeit. denkt sich selbst, d. h. er denkt das vollkommenste Besen und damit zugleich die Reihe der unvollkommenen Befen. Ober, wie fich Leffing ausdrückt, Gott benkt seine Bollkommenheit absolut und getheilt: er bentt fie absolut in einem Beien, welches eben fo volltommen als er felbst ift; er bentt fie getheilt in einem Stufenreiche werbenber Boll-

<sup>1</sup> Dag mehr als fünf Sinne für ben Menichen fein tonnen. Beff. lit. Nachl. Bb. XI. S. 458 figb. Die Schluffage, welche eine Metempfichofe anzunehmen icheinen, find nicht in Uebereinstimmung mit Leibnig, aber emf nicht aus ben Grunbfagen bewiesen, benen Leffing in feinem Fragmente folgt.

tommenheit. Jeder göttliche Gedanke ist eine Schöpfung. Also schafft (bott ein ihm gleiches Besen, d. h. er zeugt ben Sohn, und ein Stufenreich werdender Bolltommenheit, b. h. er schafft eine Belt. Er schafft Diese Welt auf die vollkommenste Art, d. h. er schafft die vollkommenste oder beste Welt. Diese beste Welt besteht in einer unendlichen Reihe von Befen, die eine continuirliche Stufenordnung bilden und von Stufe zu Stufe zu immer höherer Gottahnlichkeit emporstreben. Die Bernunft kann nicht anders, als Gott in einer solchen Trinität, die Belt in einer folden Stufenordnung denken. Diese Begriffe find mit dem Beifte bes Chriftenthums einverstanden, wenn sie sich auch nicht in seinem Buchstaben finden. Darum bezeichnet sie Leffing als "bas Christenthum ber Bernunft", um anzudeuten, daß die Bernunft mit der freiesten Ueberlegung dem Beifte bes Chriftenthums beistimmen könne. Freilich ist die leffingsche Trinität nicht die Kirchenlehre. Bas Leffing ben Sohn Gottes nennt, ist nicht die Gottmenichheit im firchlichen Sinne, nicht Chriftologie im Berftande der rechtgläubigen Dogmatit. Auch will Leffing biefen Unterschied weder überschen noch in Abrede stellen; er will nur zeigen, daß die driftlichen Religionsbegriffe ber Bernunft nicht fo fern liegen, als die bisherige Aufklärung nach ihrem Berftande meinte und die Orthodorie in ihrem Eifer behauptet. Die tiefdenkende Bernunft führt unwillfürlich zum Christenthum: und wenn die driftlichen Religions= begriffe in ihrem mahren Geiste fortgebildet werden, so mussen fie zur Bernunft führen. Leffing zeigt in dem "Christenthum der Bernunft" nur den möglichen Bereinigungspunkt zwischen Bernunft und Chriftenthum als das Biel, welches gesucht werden muffe, und bem er felbst, so viel er vermochte, sich annähern wollte. Reineswegs meinte er, biefen Bunkt gefunden und für alle Zeiten festgestellt zu haben. Er wollte die Bahn zu diesem Ziele brechen, von dem, wie er wohl sah, die Richtungen

<sup>1</sup> Das Christenthum ber Bernunft. Theol. Rachl. Bb. XI. S. 604 sigb. Wenn Leffing die Arinität als Bernunftlehre barstellt, so widerspricht er zwar dem Buchstaben der leibnizischen Philosophie, aber er entspricht ihrem Geiste, indem er dazu echt leibnizische Begriffe anwendet. Wenn Lessing von Got aft er alles schafft, was er denkt, so löst er jenen Widerspruch, 1 nizens Schöpfungsbegriffe dargethan haben (vergl. Can. 1 Lessing bezieht sich die Wahl Gottes nicht auf die sondern auf die Ordnung, in der sie geschaffen werd

Gifder, Gefd. b. Philof. III. 4. Muft. 9. M.

seines Zeitalters zu weit abgewichen waren. Er hätte sagen können: bie menschliche Bernunft ist eine geborene Christin; das Christenthum läßt sich unabhängig von der Offenbarung in der Bernunft selbst entbeden.

8. Die Religion unter bem Gefichtspuntte ber Entwicklung.
a) Die Gefcichte als Entwicklung.

Die Religion Christi war nach Lessing eine reine Bernunftreligion. Die Bernunft mar der Ursprung des geschichtlichen Christenthums, das Chriftenthum der Bernunft foll bas Biel ber Gefchichte fein. Aber zu diefem Biele foll fein anderer Weg führen, als die Geschichte der christlichen Religion selbst: wie der Weg von den ersten Unfängen der menschlichen Religion bis zur driftlichen die Geschichte der früheren Religionen war. Richt durch irgend eine Formel, sonbern burch die Geschichte selbst will Lessing die Bernunftreligion mit ber positiven, das Christenthum der Bernunft mit bem positiven Christenthume verfohnen. Ohne 3meifel ist die Bernunft und ibre Religion die höchste Bestimmung der Menschheit, die erreicht-werben muß. Aber ift es gleichgültig, wie fie erreicht wird? Ift es gleichgultig, auf welchem Bege bas Menschengeschlecht jenem Biele gugeführt wird, wenn es nur einmal dahin gelangt? Ift etwa ber geradeste Weg auch ber schnellfte? Ift hier die gerade Linie wirtlich die fürzeste? Offenbar mare es fehr unvernünftig, wenn man bie Menschen zur Bernunft gleichsam flogen und vorzeitig treiben wollte, gleichviel, ob ihre Rrafte so fortschrittsfähig find ober nicht. Der scheinbar nächste Beg murbe in Bahrheit ber allerweitefte werden, weil er das Biel, welches er nicht schnell genug erreichen fann, eben beshalb verfehlen murbe. Jebe voreilige, gewaltsame Mufflarung ift gegen bie Weschichte, gegen bie Bernunft, gegen bie Natur bes Menschen. In biesem großen und tieffinnigen Berftanbe war Leffing, fo fehr er die Bahrheit liebte und die Rechte ber Remnunft vertheidigte, ein Wegner jeder erzwungenen Auftlarung, es in seinem Beitalter die josephinische mar, die ebenso ungeich lich handelte, als die Berftandesaufflärung ungeschichtlich ba Gine folde Auftlarung ift nicht Auftlarung, fonbern Auftla

<sup>1</sup> Etwas, bas Leffing gefagt hat. Fr. Deinr. Jacol Bb. II. S. 325 figb.

#### b) Offenbarung als Erziehung.

Die Beifter wollen nicht übertrieben, sondern gereift werden. Der einzig vernunftgemäße Beg, welcher langfam, aber ficher bem Biele ber Menschheit entgegengeht, ift bie allmähliche Bilbung, bie nicht in Sprüngen, sondern in Stufen fortichreitet und jede höhere Stufe des menschlichen Beiftes aus ber früheren als beren naturliches Gesammtresultat hervorgeben läßt. Die Entwicklung des eingelnen Individuums nennen wir Erziehung. Auch das Menschengeschlecht verlangt eine analoge Entwicklung; es will zu seiner Bestimmung erzogen werben. In ber Erziehung empfangen wir von Undern, mas aus fich felbst zu erzeugen, unsere Bernunft noch nicht start und selbständig genug ist. Aber wir empfangen nichts, bas unserer Bernunft widerspricht; wir empfangen die Bernunftwahrheiten nur fo, daß sie unserer noch unselbständigen und kindlichen Bernunft begreiflich werben. Und die Menschheit sollte nicht ebenso erzogen werben? Sie follte nicht eben berfelben Erziehung bedürsen? Bas wir von Andern empfangen, wird uns offenbart: jede Erziehung ist in biesem Sinn Offenbarung. Wenn wir bie Dffenbarung, welche bas einzelne Individuum erfährt, Erziehung nennen, fo foll die Erziehung, welche bem Menschengeschlechte zu Theil wird, Offenbarung heißen. Wie uns die Bernunftmahrheiten erft offenbart, d. h. durch Erziehung gegeben werden, ehe wir felbst im Stande find, fie felbitthätig und felbitdentend gu erzeugen, fo ericheint die Bernunftreligion im Menschengeschlechte zuerst als Offenbarung. Und wie die Erziehung des Individuums stufenmäßig fortschreitet von dem niedern Grade jum hohern, fo entwidelt sich die Diffenbarung in einer Stufenreibe von Religionen. Die Natur bilbet ein continuirliches Stufenreich von Rraften. Bird nicht baffelbe auch von der Menichheit gelten muffen? Sie allein follte von bem Naturgesetze ber Entwicklung ausgeschlossen sein? Bas ift bas continuirliche Stufenreich menschlicher Bilbungen anbers, als bie Beltgeschichte und ihre Zeitalter? Und wird nicht, was von ber Menfchheit gilt, nothwendig auch von der menichlichen St nad . Sp ber menschlichen Bernunft gilt, nothwendie religion gelten mullen? Gie allein fi gefet ber Beichichte ausgeschloffen fein nunftreligion ift Offenbarung: bie & geoffenbarten ober positiven Religi

reine, zum klaren Bewußtsein entwickelte Vernunstreligion. "Warum wollen wir", sagt Lessing, "in allen positiven Religionen nicht lieber weiter nichts, als den Gang erblicken, nach welchem sich der menschliche Verstand jedes Orts einzig und allein entwickeln können, und noch ferner entwickeln soll, als über eine derselben entweder lächeln oder zürnen? Diesen unsern Hohn, diesen unsern Unwillen versbiente in der besten Welt nichts: und nur die Religionen sollten ihn verdienen? Gott hätte seine Hand bei allem im Spiele; nur bei unsern Arrthümern nicht?"

c) Die Theobicee ber Gefcichte.

Die Idee, welche Leffings Erziehung des Menschengeschlechts ju Grunde liegt, ift gang im tiefern Beifte der Theodicee gedacht: es ift die Rechtfertigung der Offenbarung aus ber Beichichte. Wie die Ratur ihrem letten Grunde nach Schöpfung ift, jo ift die Religion ihrem letten Grunde nach Offenbarung. Denn die Religion beruht auf ber Vorstellung ober Ibee Gottes in uns. Die ber Menich so wenig, als irgend eine andere Borftellung, rein aus fich felbst zu erzeugen, die er aus teiner gegebenen Borftellung abzuleiten vermag, die alfo feinem Beifte urfprünglich gegeben und eingepflanzt worden. Gott offenbart fich in und burch die Natur, in und durch den menschlichen Beift, aber in dem lettern offenbart er sich fo, daß er sich ihm offenbart. Diese Offenbarung ift die Burzel aller Religion. Muß sich nicht mit dem Geiste auch dieses Datum im Beifte entwickeln, diefer Reim des religiofen Lebens, biefe Offenbarung Gottes im Menschen? Es giebt also nothwendig eine Entwicklung ober eine Geschichte der Offenbarung. Wie bie Ratur eine continuirliche Schöpfung ist, so ist die Religion eine continuirliche Offenbarung. Wie die continuirliche Schöpfung in ber Raturentwicklung besteht, so besteht die continuirliche Offenbarung in der (Beschichte der Religion. Dieje Folgerungen, die fich aus ben Brundfagen ber leibnigischen Philosophie mit Nothwendigkeit ergeben, hat Leffing in feiner Erziehung bes Menfchengefchlechts gezogen und eben fo tieffinnig wie einleuchtend auseinandergefest. man die leibnizische Philosophie eine Theodicee der Ratur nennen will, so könnte man jene Sate Lessings als eine Theobicee ber Geschichte bezeichnen. Jebe positive Religion rechtfertigt fich aus ihrem

<sup>1</sup> Die Erziehung bes Menfchengefclechts. Be 28b. N. S. 308.

geschichtlichen Busammenhange, aus bem Beitalter, bem fie angehört, und welches durchgängig bestimmt ift durch die Beschaffenheit der menschlichen Cultur, durch den physischen und moralischen Bildungsgrad des menschlichen Geistes. Auch abgesehen von jenem tiefern Princip, wonach jede Religion ihrem letten Grunde nach wirklich Dffenbarung ift und barum in geoffenbarten Religionen erscheint, würde sich bennoch unter bem Iwange einer geschichtlichen Nothwendigkeit die natürliche Religion in eine geoffenbarte, die Bernunftreligion in eine positive verwandeln mussen. Lessing hat diese geichichtliche Nothwendigkeit secundaren Ranges nicht übersehen. Wenn in der Erziehung des Menschengeschlechts die ewige Wahrheit der geoffenbarten Religionen erflärt wird, fo beleuchtet ein fragmentarifcher Auffan bes leffingichen Rachlasses die zeitliche Entstehung berjelben. Aehnlich wie Rouffeau aus dem Naturzustande den Staat ableitet, will Lessing aus der natürlichen Religion die positive ent= stehen laffen. Die natürliche Religion nämlich mußte so mannichfaltig und so verschieden sein, als die Individuen felbst. Das gesell= ichaftliche Bedürfniß, welches die Bereinigung ber Individuen erzwingt, muß auch eine Bereinigung ber religiösen Meinungen erzwingen und fo eine conventionelle Religion herbeiführen, die eben jo positiv als die bürgerliche Gesetzgebung sein will und, um ihre Mutorität zu sichern, das Ansehen einer geoffenbarten behauptet. Die geschichtliche Nothwendigkeit, die einer folden Religion inwohnt, nennt Lessing ihre innere Bahrheit, und er schließt baraus, daß alle positiven Religionen gleich mahr und gleich falsch find. Wie Spinoza benjenigen burgerlichen Buftand für ben besten erklärte, welcher dem natürlichen am nächsten tommt, fo erklart Leffing biejenige positive Religion für die beste, welche mit der natürlichen am meisten über-Indessen kann biese Ableitung ber positiven Religion einstimmt. 1 auch in Leffings Mugen nur den Werth einer nebenfachlichen Erflarung haben; benn die Nothwendigfeit, womit fie begründet wird, besteht Der menschliche Bertrag macht nicht. in zufälligen Bebingungen. sondern befestigt nur das Unsehen der positiven Religion, die aus der Natur der menschlichen Bernunft mit innerer Rothwendigkeit hervorgeht.

Wenn in biefem tieferen Berstande die Offenbarung so viel als

<sup>1</sup> Ueber bie Entftehung ber geoffenbarten Religion. Bb. XI. S. 607 figb.

die Entwicklung ober die Erziehung bes Menschengeschlechts ift, jo bildet jede positive Religion gleichsam eine Unterrichtsclasse in dieser großen Schule der Beltgeschichte, so sind die Urkunden derselben gleichsam die Elementarbucher dieses planmäßigen Unterrichts: sie find wie die guten Elementarbucher der jedesmaligen Kaffungstraft ihrer Böglinge angemessen und barauf bedacht, diese Fassungstraft fo weit zu befördern, daß der Bögling in eine höhere Classe übergeben und ein Religionsbuch höherer Ordnung empfangen tann. Der Zwed aber, den die göttliche Badagogit im Menschengeschlechte verwirtlicht, tann tein anderer fein, als in bem ftufenmäßigen Fortschritt ber positiven Religionen die Ausbildung der Bernunftreligion zu bewirken. Die endgültige Uebereinstimmung der Offenbarung mit der Bernunft, der positiven Religion mit der Bernunftreligion ist das Ziel, welchem die Menscheit nach den ewigen Absichten göttlicher Beisheit entgegengeht. Ift die chriftliche Religion die höchste positive, so mussen ihre Begriffe, die Gottmenschheit, die Trinität, die Erlösung und Benugthuung, in Bernunftlehren verwandelt werden, fo muß sich die Bernunft des Christenthums gulett gu dem Christenthume der Bernunft aufklären. "Man wende nicht ein", fagt Leffing, "daß bergleichen Bernünfteleien über die Geheimnisse ber Religion untersagt find. Es ist nicht mahr, daß Speculationen über diese Dinge jemals Unheil gestiftet und der bürgerlichen Gesellschaft nachtheilig geworden. Nicht den Speculationen: dem Unfinn, der Tyrannei, diesen Speculationen ju fteuern; Menschen, die ihre eigenen hatten, nicht ihre eigenen zu gonnen, ist dieser Borwurf zu machen. Ober foll das menschliche Geschlecht auf diese höchsten Stufen ber Aufklärung und Reinigkeit nie kommen? Rie? Rie? Lag mich diese Lästerung nicht denken, Allgutiger! Die Erziehung hat ihr Biel: bei bem Geschlechte nicht weniger, als bei bem Ginzelnen. Bas erzogen wird, wird zu Etwas erzogen. Rein; sie wird fommen, sie wird gewiß tommen, die Beit ber Bollendung - die Beit eines neuen ewigen Evangeliums, die uns felbst in ben Elementarbuchern bes neuen Bundes versprochen wird. Webe beinen unmerklichen Schritt, ewige Vorsehung, nur lag mich biefer Unmerklichkeit wegen an bir nicht verzweifeln. Lag mich an dir nicht verzweifeln, wenn felbst beine Schritte mir icheinen follten, gurudzugeben! Es ift nicht mahr, daß die fürzeste Linie immer die gerade ist."1

<sup>1</sup> Erziehung bes Menfchengefclechts. § 76 figb. Bb. X. G. 325 figb.

So bildet der Begriff der Entwicklung, der von dem echten Geiste ber leibnizischen Lehre abstammt, ben Gesichtspunkt, unter welchem Leffing die Religion betrachtet und die Religionen beurtheilt. In diesem Begriff, den er für die Beschichte fruchtbar zu machen wußte, unterscheidet sich Lessing von Spinoza, der den Begriff der Geschichte nicht haben konnte, und von der Berftandesauftlärung, welche innerhalb ihrer logischen Schranke nicht geschichtlich zu denken vermochte. Bon dieser Seite hat die Berstandesauftlärung ihren Lessing niemals begriffen. Es ist in dieser Rücksicht sehr charakteristisch, daß Mendelssohn gar nicht glauben wollte, Leffing habe die Sage über die Erziehung des Menschengeschlechts geschrieben. So wenig kannte er ben Beift und, mas er niemals hatte verfennen follen, ben Stil feines Freundes. Bon Spinoza wollte er nicht glauben, daß er die Zwecke geleugnet, von Leffing nicht, daß er den Begriff der Entwicklung im Großen gedacht habe. "Ich für mein Theil", fagt Mendelssohn, "habe feinen Begriff von der Erziehung des Menschengeschlechts, die sich mein verewigter Freund Lessing von, ich weiß nicht, welchem Geschichtsforscher ber Menschheit hat einbilden laffen. Der Fortgang ift nur für den einzelnen Menschen."1

#### 9. Leffing im Berhaltnig ju Leibnig und Spinoga.

In einem Punkte unterschied sich Lessing von Leibniz; er wollte das llebervernünftige nicht als ein Unbegreisliches, sondern nur als ein noch nicht Begriffenes gelten lassen. In dieser Rücksicht versuhr er rationaler, als der Philosoph, dessen Grundsäte er so fruchtbar anwendete. Um die Trinität und die Gottmenschheit zu begreisen, welche Leibniz als ein undurchdringliches Musterium angesehen hatte, mußte Lessing die Schöpfung nicht als ein Bruchtheil des göttlichen Wesens, sondern als die volle, unverkürzte Offenbarung desselben betrachten. Er mußte von Gott behaupten, daß er alles schafft, was er denkt, denn sonst hätte Gott nicht sich selbsit, d. h. sein wirkliches Ebenbild schaffen können. So mußte Lessing die göttliche Bernunft als die allumfassende und die Wirklichkeit der Dinge in Gott begreisen. Dierin dachte er mehr pantheistisch, als Leibniz, und in diesem Punkte allein sinde ich Lessings vielbesprochene und viels

<sup>1</sup> Menbelssohns Jerusalem ober über religiöse Macht und Jubenthum. Menbelss. sämmtl. Werke. Bb. V. S. 120. — 2 Ueber bie Wirklichkeit ber Dinge außer Gott. Leffings sämmtl. Werke. Bb. XI. S. 111 figb.

bestrittene Berwandtschaft mit Spinoza. Je rationaler und pantheistischer Lessing die leibnizische Philosophie in sich ausbildete, um
so mehr durste er sich dem Spinoza, diesem rein rationalen und rein
pantheistischen Denker, verwandt fühlen. Indessen soll man darüber Lessing nicht zum Spinozisten machen. Denn, worin er sich von
Spinoza unterschied, war doch immer mehr, als worin er ihm beistimmte; seine Abweichung blieb doch immer größer, als die Annäherung. Die Idee, welche unsren Lessing beherrschte, war die
leibnizische Harmonie, die so viel als Entwicklung bedeutet, und
er kannte den Unterschied sehr wohl zwischen dieser Harmonie und der
spinozistischen, die bloß auf Identität und mathematische Einheit
ausging.

Lessing übte die Auftlärung, wie Kant beren Aufgabe verstanden wissen wollte, als er in einer besonderen Abhandlung die Frage: "was ist Austlärung?" so beantwortete und die echte von der unechten so unterschied, daß für jene kein besseres Beispiel gesunden werden kann als Lessing. Kants Aussa hatte die Absicht, das Zeitalter Friedrichs des Großen dadurch zu charakterisieren und zu erheben, daß in ihm die Ausklärung erstrebt, nicht sabricirt werde, daß man sie nicht despotisch einsühre und den Wenschen aufzwinge, sondern nur die Bedingungen freigebe, unter denen die ausklärenden Geisteskräfte thätig und mit Ersolg wirksam sein können. Es sei noch kein ausgeklärtes Zeitalter, sondern erst das Zeitalter der Ausklärung. Häte er den Weg dieser intellectuellen Ausklärung durch ein Borbild bezeichnen wollen: welches Vorbild konnte dafür bezeichnender sein als das des einzigen Lessing?

Aufklärung ist Entwicklung, ist Erziehung. In welchem Sinne Lessing die religiöse Entwicklung nahm und die religiöse Erziehung geübt wissen wollte, hat er uns auf das Anschaulichste dargethan und poetisch verkörpert in seinem Nathan.

Im Geiste jenes echt leibnizischen Begriffs ber Entwicklung, ber die Dinge in ihrer Eigenthümlichkeit nicht bloß läßt, sondern aufsucht, konnte Lessing so gut wie Leibniz die Fesseln ber Schule und des Systems entbehren, mußte er, wie Leibniz, dem Secten-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. Bb. V (4. Auft.) biefes Werks. Zweites Buch. Cap. VI. Mein Spftem der Logif und Metaphyfik. Zweite Auflage. Erstes Buch. Abschnitt III. § 71. Zusat 2. S. 195—196. — <sup>2</sup> Bgl. meine Schrift über "Leffings Nathan. Ibee und Charaktere der Dichtung." 4. Auft. (Cotta, 1896.)

geiste jeder Art abgeneigt sein. Seine Geistesfreiheit hatte den richtigen Zug; sie bestand eben darin, daß er die Dinge in ihrer eigenthümlichen Natur und Freiheit anerkannte und in dieser Lebendigkeit zu durchdringen, nicht in daß fremde Maß vorgefaßter Besgrifse zu zwängen suchte; daß er dem Borurtheile in jeder Gestalt Feind war. Er konnte den Dingen, welche er beurtheilte, gerecht werden, weil er ihnen congenial war, weil er seinen Berstand ihrer Natur consorm zu machen wußte. Bill man die Männer der Bersstandesaufklärung als "Freidenker" bezeichnen, so sehlte ihnen wenigstens diese Geistesfreiheit, welche Lessing hatte; und Lessing von jenen Freidenkern zu unterscheiden, konnte Herber sehr gut sagen: "er war kein Freidenker, sondern ein Rechtdenker!"

## Sechstes Capitel.

# Die Griginalitätsphilosophie und Geschichtsphilosophie. Iohann Gottsried Herder.

# I. Standpunkt und Aufgabe.

Aus der Stufe unserer Aufklärung, die wir so eben begriffen haben, erklärt sich leicht die lette Phase dieses Zeitalters, worin die gegebenen Grundlagen der Philosophie aufgelöst und die nächste Epoche angebahnt wird.

Die Gedankenrichtung, welche der aufklärende Geist in Winckelmann und Lessing genommen, verfolgt überall die geschichtliche Entwicklung der Menschheit: sie will die Vergangenheit nicht mehr, wie es die Verstandesaufklärung mit sich gebracht hatte, aus dem Gessichtspunkte der Gegenwart beurtheilen durch deren vorgefaßte logische und moralische Begriffe, sondern sie will dieselbe aus ihren eigenen innern Bedingungen, aus ihrer eigenen Gemüthsverfassung in consgenialer Weise erklären. Hatte Winckelmann das Wesen der griechsischen Kunst in seiner Ursprünglichkeit und Sigenthümlichkeit entsdekt und die Kunst der Alten in ihrer geschichtlichen Entwicklung begriffen, so suche Lessing Religion und Christenthum in ihren urs

sprünglichen Bedingungen darzuthun und durch die Idee der gesichichtlichen Entwicklung jenen starren Biderspruch zu lösen, worin die Verstandesaufklärung besangen geblieben war: den Biderspruch zwischen Bernunft und Geschichte, Bernunftreligion und Offenbarungsglauben.

Diese Betrachtungsweise, nachbem sie einmal in Bang getommen, wird natürlich immer weiter in die Bergangenheit bis zu der Urgeschichte ber Menschheit zurudgewiesen: sie fteigt von Culturstufe zu Culturstufe herunter bis zu ben Anfängen ber menschlichen Bildung. Die Quelle der Menschengeschichte ift der Buntt, auf den diefe Gedankenrichtung nothwendig hinweist, und der bald auf das Lebhafteste die Einbildungstraft des speculativen Beistes beschäftigt. Wo und was ist der Anfangspunkt aller menschlichen Bildung, der Urfprung aller menschlichen Entwicklung? Bie Leibnig in ben angebornen Ideen den Ursprung der menschlichen Erkenntniß entdeckt hatte, die Begriffe a priori, welche aller Biffenschaft vorausgeben; jo sucht man jest den Ursprung der Menschenbildung überhaupt, den Menschen a priori, ber aller Geschichte vorausgeht: gleichsam, um einen goetheschen Ausbrud zu brauchen, bas Urphanomen bes Menschen. Hatte man im Anfange der neuen Philosophie nach der ersten Bewegungsursache ber Natur gefragt, so fragt man jest im Ausgange diefer Beriode nach der ersten Bewegungsursache der Geschichte.

Dahin brängen als auf ihren Endpunkt alle jene Originalitätsfragen, die das Zeitalter beschäftigen, alle jene Untersuchungen über den Ursprung der Religion, der Kunst, der Poesie, der Sprache, des Staats u. s. f., denen allen das gemeinsame Interesse für das ursprünglich und eigenthümlich Menschliche, mit einem Worte für das Originale, zu Grunde liegt. Sie sassen sich alle in der letzten Frage zusammen: was ist der ursprüngliche Mensch? Worin besteht das Urmenschliche, das noch nicht durch die künstliche Vildung abgeschwächt ist? Was ist der Mensch, wie er unmittelbar aus der Hand der Natur und aus der Hand Gottes hervorgeht? Offenbar ist der Mensch in dieser Unmittelbarkeit Gott und der Natur am nächsten verwandt; alle seine Gemüthskräfte sind hier noch in voller, ungebrochener Einheit bei einander; noch hat sie der Mechanismus der Bildung nicht abgespannt und entzweit.

Dieser ursprüngliche menschliche Mikrokosmus schwebt ber speculativen Einbildungskraft bes Zeitalters vor als bas 11-66 Menschheit, als der Genius der menschlichen Ratur, welchen man in seiner Originalität wiederherstellen, wiederbeleben, zu dem man aus dem gegenwärtigen, aller echten Ursprünglichkeit entsremdeten Bildungszustande zurückehren müsse. "Wan sehnt sich nach des Lebens Bächen, ach! nach des Lebens Quelle hin!" Wit diesen Worten ist der Geistesdrang dieser Zeit ausgesprochen, deren Züge nirgends gewaltiger und hinreißender ausgeprägt sind, als in dem goetheschen Faust, der aus eben jenem Drange hervorging.

Die menschliche Ratur in ihrer Ursprünglichkeit, in ihrer Einheit! Die menschliche Ratur als der lebendige Spiegel des Beltalls! Das ist sie nur in ihren kindlichen, kleinen, dunkeln Borstellungen, wodurch Leibniz den Zusammenhang zwischen Natur und Geist, das continuirliche Stufenreich der Kräfte, die Harmonie des Universums erklärt und die Geltung des Individuums als eine Welt im Reinen gerechtfertigt hatte.

Nun können wir das Ganze nur vorstellen und besselben nur innewerden in der Beise der dunkeln Erkenntniß. Das dunkte Bewußtsein ist das Gefühl. Der ursprüngliche Mensch ist der fühlende. Dieses Gefühl ist der Zustand der vollkommensten und einsachsten Innigkeit, worin, wie in einem Brennpunkte, sich alle Seelenkräfte vereinigen, woraus als ihrer Quelle alle menschliche Entwickelung hervorgeht.

Der menschliche Geift, als ein Ganzes genommen, fühlt nur, was er ist, und was er im Ganzen ist, kann er nur fühlen. Sowie der Mensch, unmittelbar aus der Hand Gottes und der Natur hervorgeht, ist er und sühlt sich Gott und der Natur am nächsten verwandt und von beiden unmittelbar getrieben und erfüllt. Wenn sich der menschliche Geist naturmächtig fühlt und naturmächtig handelt, ist er genial. In der Gemüthsversassung, worin er sich Gott am nächsten verwandt, von Gott kindlich abhängig sühlt, ist er gläubig. So sind Glaube, Genie, Gefühl die Formen, unter denen hier das ursprünglich Menschliche (Originale) ausgesaßt, zum Urbilde der Menschheit erhoben, der menschlichen Entwicklung zum Ziele gesett wird.

Die von dem Drange nach Originalität und nach Erkenntniß ber Originalität ergriffene Aufklärung entwickelt fich in den verschwisterten Richtungen der Glaubens-, Genic- und Gefühls-

<sup>1</sup> Bgl. oben Cap. VIII und X bes vorigen Buchs.

philosophie und bilbet diese Standpunkte aus in Hamann, Lavater und Friedrich Heinrich Jacobi, benen Herber vorausgeht.

Diese Driginalitätsphilosophen werden die entschiedenen Gegner der Verstandesaustlärung; sie verneinen den Dogmatismus der Philosophie, ohne ihn zu überwinden; sie stehen vor der Schwelle der kritzischen Philosophie, die sie nicht fassen, und umgeben die Wege der deutschen Geniepoesie, auf die sie mitdrängend und mitstürmend einwirken. Es sind die Stürmer und Dränger in der Philosophie. Den Geniedenkern ist das nächste und interessanteste Object das wirkliche Genie. So werden Herder, Lavater, Jacodi Goethes Jugendfreunde. Der tiesste unter diesem prophetischen Geschlechte unserer Ausstärung, unter diesen Originalphilosophen war Hamann, dessen getrossen hat, wenn er dasselbe so beschreibt: "Alles, was der Mensch zu leisten unternimmt durch That oder Wort, muß aus sämmtlichen vereinigten Kräften entspringen; alles Vereinzelte ist verwerslich".

## II. Johann Gottfried Berber.

## 1. Berhaltniß ju Beffing und ber Auftlarung,

Wie Reimarus und Windelmann bestimmend auf Lessing einwirken, so sind Windelmann und Lessing von der einen Seite die Ausgangspunkte für Herder, während ihn von der andern Lavater, Jacobi und namentlich Hamann beeinflussen. Wie Lessing das Mittelglied bildet zwischen der Verstandesauftlärung und der Originalitätsphilosophie, eine Stellung, worin er den eigentlichen Höhepunkt in
der Entwicklung unserer gesammten Austlärung behauptet; so bildet
Herder das Mittelglied zwischen der zweiten und dritten Entwicklungsstuse der Austlärung, zwischen Lessing und Jacobi. Er möchte ganz im Einklange mit diesem seinem Standpunkte den Vermittler machen in jenem Streite, den Jacobi und Mendelssohn über Lessings Spinozismus sühren.

So finden wir alle Stufen unserer Aufklärung durch Mittelsglieder zu einer stetigen Reihe verbunden, Wolff macht den Uebergang von Leibniz zu Reimarus, Reimarus und Mendelssohn den Uebergang von Wolff zu Lessing, Lessing macht den Uebergang von Winckelmann zu Herder, dieser den Uebergang von Lessing zu Goethe.

Erst in Lessing und Herder wird der esoterische Geist der leib-

nizischen Philosophie, der bisher gebunden gewesen war, frei und erhebt sich zu dem Bewußtsein seines Ursprungs. Sie wissen, von wessen Saat sie die Früchte ernten. Erst auf diesen Höhen der deutschen Aufklärung wird Leibniz wahrhaft erkannt. Dies beweist am besten, wie weit dieser große Denker seinem Zeitalter voraussgeeilt war, wie deshalb mit Recht seine Philosophie als Inbegriff der deutschen Aufklärung gelten darf.

## 2. Berbers Richtung und Geiftesart.

Berber theilte mit Bindelmann und Leffing die congeniale Betrachtungsweise. Wenn sich aber bieses Bermögen bei Windelmann burch die klare plastische Anschauung und bei Lessing durch das deutliche, biglektisch mächtige Denken bethätigte, so murbe es in Berber von einer dichterischen Einbildungsfraft erleuchtet und getragen. Darum äußert sich seine congeniale Betrachtungsweise mehr poetisch, als logifch, und aus biefer Stimmung ber Bemuthetrafte erflart fich bie Eigenthümlichkeit seiner Schreibart. Berbers Stil hat nichts von Windelmanns Plaftit, nichts von Leffings Logit; er ift, wie eine von großen Vorstellungen stürmisch bewegte Phantasie, bligartig, ichwunghaft, aufgeregt und fragmentarisch. Er schreibt mehr lebhaft als deutlich, die überwallenden Gefühle verwandeln sich ihm oft ftatt in flare Ausbrude in ftumme Ausrufungszeichen, die Gedanten in Bebantenftriche; feine originellften Schriften tragen bas Beprage einer höchst lebendigen, fortreißenden, athemlosen Unruhe. Mit der Ruhe und Rlarheit, mit der anschaulichen und deutlichen Darftellungsweise fehlt bem herberschen Stile bas Beste von bem, mas ben mustergiltigen Schriftsteller ausmacht. Das war sicher ber Mann nicht, ber einen Spinoza mahrhaft verstehen und einen Rant beurtheilen ober gar widerlegen konnte. Wohl aber mar vermöge dieser Berfassung Herbers Berstand vorzüglich geeignet, in die dunkleren Regionen bes menichlichen Beiftes mit verwandtem Auge zu ichauen, er hatte die große Babe, fich ein fremdes Bemuthsleben und fremde Phantafien anzuempfinden, und die Gefühlsfäden feiner Seele erstreckten sich oft mit wunderbarem Tact in die verborgenen Tiefen bes menschlichen Geistes, die sich dem bloß logischen Berstande nicht offenbaren.

Darum waren es besonders die Bildungszustände der Religion und Poesie, in denen sich Herbers Geist unmittelbar heimisch fühlte. Und wie er gang im Charafter seiner Geistesverwandtschaft mit Bindelmann und Leffing für bas Urfprüngliche und Eigenthumliche ber Erscheinungen einen intuitiven Sinn hatte, so richtete sich Herber auf die elementaren Zustände der Religion und Boesie. Der findliche Glaube der Menschheit und bie Boltspoesie aller Zeiten zogen ihn an; er wußte sich mit diesen Erstgeburten des menschlichen Genius in eine poetische Bahlvermandtschaft zu fegen, und so entbedte Berber geradezu gange Reiche ber menschlichen Bildung, welche die frubere Aufklärung kaum beleuchtet oder gar verdunkelt hatte. Er entdecte ben Benius in ber Religion und Poesie bes morgenländisch-hebräischen, bes nordisch-heibnischen, bes driftlich-romantischen Beiftes. Er wußte die Religion poetisch ju genießen und mit dem alten Testamente eben so vertraut als mit Offian zu verkehren. Darin erganzte Berber vortrefflich Bindelmann und Leffing, benen bas claffifche Alterthum mehr verwandt mar. In diesem Triumvirat unserer Aufklärung finden sich die Richtungen vereinigt, welche später in die Gegenfätz bes Claffischen und Romantischen auseinandergeben follten.

Was Windelmann dem Alterthum und der bildenden Kunst gewesen war, suchte Herder für Poesie und Christenthum zu werden. Wenn Reimarus aus logischen und moralischen Gründen die Wahrbeit der Bibel bestritten, wenn Lessing diese Wahrheit pädagogisch wiederhergestellt hatte, so wollte sie Herder poetisch wiederherstellen. Ihm galt die Bibel als ein poetisches und heilig-poetisches Buch, während sie bei Lessing für ein weises Elementarbuch der Menschheit gegolten hatte. Den Begriff der Entwicklung, welchen Lessing in seiner Erziehung des Menschengeschlechts auf die Religion angewendet, will Herder auf die ganze Menschheit anwenden.

#### 3. Herbers Geschichtsphilosophie im Gegensage zu ber Berftanbesaufflarung.

In diesem Sinne schreibt er der Berktandesaufklärung schon vor jenem lessingschen Entwurf seinen Absagebrief in dem Aussatz: "Auch eine Philosophie der Geschichte zur Bildung der Menscheit". Der Grundsehler der Zeitphilosophen ist, daß sie das Leben der Bergangenheit nach den Begriffen der Gegenwart beurtheilen, daß sie kindliche Zustände mit entwickelten und überreisen Begriffen vergleichen, daß sie nur diese Begriffe, aber nicht den Gang der Gesichichte verstehen. "Hast Du je einem Kinde aus der philosophischen Grammatik Sprache beigebracht, aus der abgezogensten Theorie der

Bewegung das Gehen gelernt? Hat ihm die leichteste ober schwerfte Bflicht aus einer Demonstration der Sittenlehre begreiflich gemacht werben muffen, und burfen, und konnen? Gottlob eben, daß fie es nicht burfen und konnen! Bie thoricht, wenn Du diese Unwissenheit und Kindessinn mit den schwärzesten Teufelsgestalten Deines Jahrhunderts, Betrügerei und Dummheit, Aberglauben und Sclaverei, brandmarken, Dir ein heer von Priesterteufeln und Tyrannengefpenftern erbichten willft, die nur in Deiner Seele existiren." "Unser Sahrhundert hat sich ben Namen Philosophie mit Scheidewasser vor Die Stirne gezeichnet, bas tief in ben Ropf feine Rraft zu äußern scheint. Ich habe also ben Seitenblid dieser philosophischen Kritik ber ältesten Zeiten, von ber jest bekanntlich alle Philosophien ber Beschichte und Beschichten ber Philosophie voll find, mit einem Seitenblide des Unwillens und Etels erwidern muffen."1 "Jede menfchliche Bolltommenheit ift individuell. Man bildet Richts aus, als wozu Zeit, Klima, Bedürfniß, Beltschickfal Anlag giebt. Und ber allgemeine philosophische, menschenfreundliche Ton unseres Sahrhunderts gonnet jeder entfernten Nation, jedem ältesten Zeitalter der Belt an Tugend und Glückseligkeit so gern unser eigen Ideal? ist so alleiniger Richter, ihre Sitten nach fich allein zu beurtheilen, zu verdammen oder schön zu bichten?" "Sollte es nicht offenbaren Fortgang und Entwicklung in höherm Sinne geben? Der wachs= ende Baum, ber emporstrebende Menich muß durch verschiedene Lebensalter hindurch, alle offenbar im Fortgange! ein Streben auf einander in Continuität! - Indeft ift's doch ein ewiges Streben! Niemand ist in seinem Alter allein, er baut auf das Borige, dies wird nichts als Grundlage der Zukunft, will nichts als solche sein: so spricht die Analogie in der Ratur, das redende Borbild Gottes in allen Werken. Offenbar so im Menschengeschlechte! Der Aegypter konnte nicht ohne den Orientalen sein; der Grieche baut auf jene, der Römer erhob sich auf den Rücken der ganzen Welt: wahrhaftig Fortgang, fortgehende Entwicklung, wenn auch kein Einzelnes dabei gewänne: es geht ins Große, es wird Schauplat einer leitenden Absicht auf Erben, Schauplat ber Gottheit."2

In biefem Beifte ichrieb Berber feinen großen Berfuch: "Ibeen

<sup>1</sup> Bgl. Gerbers fammtl. Werte gur Philosophie und Geschichte. Bb. II. Rr. IV. — 2 Ebenbafelbft.

gur Geschichte ber Menschheit". Man sieht wohl, wie hier die leibnizische Metaphysit für die Geschichte urbar gemacht murbe. Dabei sind Lessing und Herber sich beutlich bewußt, daß sie in diesem echten Beifte der leibnizischen Philosophie denken, daß fie in ber Beschichte jenes Stufenreich menschlicher Bilbungen auffuchen, welches die Monadenlehre behaupten und fordern mußte. Sie lösen bieses leibnizische Broblem. Benn die Theodicee beweisen wollte, daß in der Welt eine stetig fortschreitende Entwicklung und darum eine volltommene Sarmonie stattfinde, so haben Lessing und Serber diese tiefsinnige Sbee in der Beltgeschichte zu beweisen, die unvertennbare und große Absicht gehabt. Der Gebante einer Geschichtsphilosophie war in dem Geiste Berbers icon eine Jugendidee, die unter ber Macht bes Zeitalters wie ein Bedürfniß in ihm erwacht mar. "Schon in ziemlich frühen Jahren", fagt er felbst in der Borrede feines Berts, "ba die Auen der Biffenschaft noch in dem Morgenschmucke vor mir lagen, von bem uns die Mittagssonne unseres Lebens so viel entzieht, tam mir oft ber Gebante ein; ob benn, ba alles in ber Belt seine Philosophie und Biffenschaft habe, nicht auch die Geichichte der Menichheit im Gangen und Großen eine Philofophie und Biffenichaft haben follte? Alles erinnerte mich baran, bie Religion am meisten."

Siebentes Capitel.

# Glaubens- und Geniephilosophie. Hamann und Lavater.

- I. Die Wahrheit und bas dunkle Ich. Hamann.
  - 1. Stanbpuntt und Beiftesart.

Die Quelle und das Motiv aller menschlichen Entwicklung ist die lebendige Individualität, der menschliche, das All in sich fassende Mikrokosmus. In dieser ihrer Universalität und Tiese ist die menschliche Natur die lebendige Wahrheit. Die Erkenntniß der Wahrheit

ist die des Ganzen, die Erkenntniß des Ganzen ist nur aus der Tiefe der Individualität zu schöpfen, sie ist die vollkommen individuelle und darum dunkle Selbsterkenntniß: das völlige Gegentheil der sogenannten klaren, sustematischen, auf ihre logischen Grundsäße und Beweise gestützten Verstandeserkenntniß. Diese ist ebenso slach und beschränkt, als jene tief und universell ist.

Hier erreicht ber Gegensatzur Verstandesaufklärung seine Höhe: diesen Standpunkt der dunkeln, das All durchdringenden Erkenntniß, die sich bewußt ist die lebendige Wahrheit zu sein, sinden wir personissiert in Johann Georg Hamann. Er ist in der Richtung der Originalsitätsphilosophie entschieden der tiefsinnigste und bedeutendste Kopf, der ausdruckvollste Thpus seines Standpunktes, wie Reimarus der ausdruckvollste und reinste Thpus der Berstandesaufklärung gewesen war; er ist der dunkelste, räthselhafteste, mit einem Wort originalste unter den Originalitätsphilosophen, die das Jahrhundert unserer Ausklärung beschließen.

Dieser Geistesart entspricht ganz und gar seine Schreibart, die nie beweisend und gemeinverständlich, sondern immer eigenartig und wie ein Orakel redete, und der die Form einer objectiven Darstellung vollkommen wider die Natur war. Daher wirkte auch Hamann nur auf die kleinsten Kreise; seine mächtigsten Einslüsse waren rein privater und persönlicher Art, und er handelte darin ganz im Charakter seines Standpunkts, daß er nie mehr als eine Selbstbeschreibung versuchte, daß er kein System ausbilden wollte und darum keine zusammenshängende Reihe von Gedanken fortspann, sondern aphoristisch dachte und schreib, wie er denn selbst seine Schreibart sehr bezeichnend "einen Heuschte en stil" nannte.

## 2. Die Ginheit ber Gegenfage. Bruno.

Er wollte ben ursprünglichen Mikrofosmus des menschlichen Besens so ungetheilt wie möglich geltend machen, so originell wie möglich in sich selbst darstellen: den Menschen, der in unmittelbarer Nähe Gottes und der Natur lebt, dessen Bissen ganz instinctiv ist, bessen instinctive oder fühlende Erkenntniß unmittelbar aus der Quelle der göttlichen Offenbarung fließt. Jede Trennung der menschlichen Gemüthskräfte, jeder Bersuch, diesen räthselhaften Mikrofosmus zu entwirren und zu analysiren, war ihm widerwärtig, denn er sühlte mit einem sichern Tacte, der ihn vor seinen Geistesgenossen, naments

lich vor Jacobi, auszeichnete, daß jeder Bersuch der Art gegen sich selbst handle, daß die Analyse des Gefühls nicht mehr Gefühl sei. Rur in ber Einheit ber Gegenfate besteht ihm bas Leben, in bem Vollgefühle dieser Einheit das mahrhafte, lebendige Biffen: diese "coincidentia oppositorum", wie sie Giordano Bruno genannt hatte, erscheint ihm als ber größte Gebanke ber Philosophie. Freilich konne ben Bereinigungspunkt ber Gegenfäte die bloke Berftandeslogik nie fassen; freilich musse biese einen unbegreiflichen und unmöglichen Widerspruch in jener Bahrheit erkennen, die das Princip und die Quelle alles Lebens, des individuellen fo gut als des geschichtlichen, ausmacht. Aber beshalb find auch die Bahrheiten, welche der abftracte Berftand für sich gewinnt, unwirkliche und tobte Begriffe, und die lebendige Wahrheit findet fich eben da, wo der abstracte Berstand nur unauflösliche Rathsel und undurchdringliche Gebeimnisse erblickt. Die Bahrheit ist eben so geheimnisvoll wie bas Leben: sie ist geheimnißvoll, weil sie Widerspruch ift; dieser Biderspruch existirt leibhaftig im Menschen, so fehr ihn die gewöhnliche Philosophie in Abrede Im Menschen sind ja die entgegengesetten Bestimmungen wirklich vereinigt: er ist in Ginem Körper und Geist, in Ginem Bernunft und Sinnlichkeit; und daß er es ift, beweift unwiderleglich bie Thatsache ber Sprache, benn jebes Wort ist versinnlichter Gebante, verförperter Beift. Wie wenig begreift baber ben Menschen die Philosophie, welche entweder Spiritualismus oder Materialismus ist und durch Begriffe entzweit, mas die Wirklichkeit auf das Innigste vereinigt. Diese Bersuche der Schulphilosophie scheitern an dem Zeugniß der lebendigen Thatsachen; sie scheitern vor allem an bem Zeugniß der Sprache. Die Philosophie suche also die Einheit der Gegensätze, sie suche den Beift der Wirklichkeit und des Lebens, aber fie bilde fich nicht ein, diesen lebendigen Geist jemals durch todte Begriffe jassen oder auf ber Beerstraße ber Logit erreichen zu tonnen! Finden läßt sich die Einheit der Gegenfäße nur in dem menschlichen Dasein selbst, in dem lebendigen Individuum, und hier fann fie nur im Gefühl, in dunkler, instinctiver Erfenntniß als eine Offenbarung ergriffen werden.

#### 3. Der Menich als "Ban".

Daraus erklärt sich volltommen, warum bei hamann an bie Stelle der klaren und objectiven Darstellung die dunkeln und rathselhaften Selbstbekenntniffe treten. Er nennt sich selbst "den Pan", wie

ihn Jacobi das Ban aller Widersprüche nannte. Dieser schrieb seinem Bruder, nachdem er Hamann perfonlich kennen gelernt hatte: "es ift wunderbar, in welch hohem Grade er alle Extreme in sich vereinigt. Deswegen ist er auch von Jugend auf dem principium contradictionis, sowie dem des zureichenden Grundes, von Herzen gram gewesen und immer nur der coincidentia oppositorum nachgegangen. Buchholz sagt im Scherz von Hamann, er sei ein vollkommener Inbifferentist, und ich habe diesen Beinamen nicht abkommen lassen. Die verschiedensten, heterogensten Dinge, mas nur in seiner Art schön, wahr und gang ift, eigenes Leben bat, Fulle und Birtuosität verrath, genießt er mit gleichem Entzücken: omnia divina et humana omnia."1 Ihm, welchem die dunkle Individualität der Menschennatur ein göttliches Dämonium mar, mußte der Spinozismus mit feiner geometrischen Sittenlehre wie ein "Anochengerippe" erscheinen, benn diefer Lehre galt die dunkle Individualität für die unterfte und unflarfte aller Imaginationen. Ihm, dem alles Bereinzelte verwerflich erschien, und der nur den gangen Menschen in der Bereinigung aller Bemuthsträfte gelten laffen wollte, mußte ber große Scheibefünstler ber fritischen Philosophie, der dicht neben ihm lebte, ein Gegenstand instinctiver Abneigung sein, auf bessen Bert er fortwährend widerwillig hinüberschielte, benn dieses Bert mar eben damit beschäftigt, die menschlichen Gemuthsträfte so genau als möglich zu sondern, zu trennen und jede für sich mit der fritischen Richtschnur auszumessen.2

#### 4. Die Erfenntniß als Glaube. Sume.

Er bildet in allen Punkten den leibhaftigen Gegensatzt au der Berstandesausklärung, die er das Nordlicht des Jahrhunderts nannte, zu aller dogmatischen Philosophie überhaupt; und wenn Hamann bei seiner Gemüthsversassung ein analhsirender Philosoph hätte werden können, so wäre er ohne Zweisel ein großer Skeptiker geworden: er hätte Hume sein können, wenn er nicht Hamann gewesen wäre. Auch war er einer der gründlichsten Kenner von Hume, mit dem er ganz übereinstimmte, soweit Hume die dogmatische Erkenntniß der Wahrheit verneinte. Was Hamann mit Hume nicht gemein hat, ist seine Mustik. Wie Hume setzt auch Hamann an die Stelle des Wissens das Glauben; wie Hume gründet auch Hamann diesen Glauben auf Er-

<sup>&#</sup>x27; Fr. Heinr, Jacobis Werte. Bb. III. S. 508 figd. — 2 Agl. Metakritik aber ben Purismum ber Vernunft. Hannns Werke. Bb. VII. S. 10 figb.

fahrung und Gewohnheit.1 Aber mahrend bei hume ber Glaube nur in der sinnlichen Wahrnehmung bestand und sich zu allem höhern Biffen fleptisch verhielt, so gewinnt er in hamann eine religiofe Bebeutung, welche er nicht vom Steptifer, sondern vom Mystifer allein empfangen konnte. Hamanns Glaube ift lebendige Erfahrung, und wir erfahren nichts, als gegebene Thatsachen. Aber es werben uns nicht bloß natürliche Thatsachen durch das Zeugniß der Sinne, sondern auch geschichtliche burch bas Zeugniß ber Tradition und ewige, gottliche Thatsachen burch bas Zeugniß ber Offenbarung gegeben. So wird Hamanns Glaube in seinem letten Grund Offenbarungsglaube: Glaube an die Offenbarungen der Ratur und Gottes. Er fonnte mit dem goetheschen Faust, oder vielmehr der goethesche Faust tonnte mit ihm sagen: "Geheimnigvoll am lichten Tag', läßt sich Natur des Schleiers nicht berauben, und was fie beinem Geist nicht offenbaren mag, bas zwingst du ihr nicht ab mit Bebeln und mit Schrauben!"

#### 5. Offenbarungsglaube und Chriftenthum.

So wenig hamann die menschlichen Gemuthefrafte trennen und vereinzeln wollte, fo wenig trennt er feinen Glauben in zwei Salften, beren eine ber Natur und beren andere ber Gottheit angehört; so wenig will er einen Gegensatz machen zwischen Ratur und Offenbarung. Sein sinnlicher Glaube ist auch sein religiöser, und sein religioser Glaube ist auch sinnlich: er ist ober will persönliche Inspiration sein. Nicht die Trennung des Göttlichen und Menschlichen, sondern ihre lebendige Einheit bildet den Mittelpunkt biefes Glaubens. Darum ist die einzige Religion, die feiner Beistesart entspricht, die driftliche. Und wie alles Leben im Widerspruch besteht, so sind ihm gerade die lebendigsten Bahrheiten bes Chriftenthums biejenigen, welche bie aröften Bibersprüche offenbaren und bem Berftande am meisten que widerlaufen. Die Trinität, die Menschwerdung, die Lehre von der Erlösung und Versöhnung sind bem Geiste Hamanns ganz gemäß; er hatte sich ohne diese bas Christenthum nicht benten, nicht aneignen, er hätte mit Tertullian sagen können: "credo quia absurdum". Aber babei war Hamann weit entfernt, ein orthodoger Christ im gewöhnlichen Sinne zu sein. Seine Religion bestand in lebendiger Erfahr-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Sofratische Denkwürdigteiten. Hamanns Werke. Bb. II. S. 35. Ags. Brief an Herber. Bb. VI. S. 187.

ung, sein Glaube war so zu sagen Genie, ursprüngliche Gemüthsversfassung und darum von Natur jedem abgeleiteten Systeme fremd. In der gewöhnlichen Orthodogie sah er nur todten, vom Buchstaben der Religion abhängigen Glauben. "Ihm ist", sagt Jacobi von Hamann, "der wahre Glaube, wie dem Bersasser des Briefes an die Hebräer, auf den er sich beruft, Hypostasis. Alles Andere", spricht er verwegen, "ist heiliger Koth des großen Lama".

#### 6. Der finbliche Glaube.

So suchte hamann die Biffenschaft jum ursprünglichen, lebendigen Glauben, zur Glaubenspoesie zurückzuführen, und bieser Glaube mußte ihm um so lebendiger erscheinen, je weniger ber Mensch seiner Uriprunglichkeit entfrembet, je weniger die Einheit der Gegenfate in ber menschlichen Seele aufgelöft und gelodert, je näher ber Mensch noch Gott und ber Natur verwandt ist. Darum erschien ihm als ber lebendigste Glaube der kindliche, und die Sehnsucht nach bem Glauben ber Kindheit ergriff damals als ein charakteristischer Aug die bewegtesten Gemuther bes Zeitalters. Bon hier aus berührten Samanns Einfluffe am mächtigften ben Beift Berbers, ber in ben alteften Beiten bes menschlichen Geschlechts gleichsam die Rindheit der Religion aufluchte. Man wird die Gewalt dieser Borstellung lebhaft nach= empfinden können, wenn man sich jene wunderbare Stelle bes goetheschen Faust vergegenwärtigt, wo bei dem Rlange der Oftergloden in der Seele des lebensüberdrüssigen Denkers die Erinnerung an die Kindheit, an den kindlichen Glauben und damit die Liebe zum Leben mit aller Macht ber Einbildungsfraft wiedererwacht: "bies Lied verfündete der Jugend munt're Spiele, der Frühlingsfeier freies Glud; Erinnerung halt mich nun mit findlichem Gefühle vom letten, ernsten Schritt gurud. D tonet fort, ihr fußen himmelslieder, die Thräne quillt, die Erde hat mich wieder!" Ueberhaupt ist dieses prometheische Gedicht in seinen Elementen das poetische Ebenbild jenes Zeitalters, das mit seinem titanischen Streben so gern kindlich fühlen und zur menschlichen Ursprünglichkeit und Ginfachbeit zurudtehren wollte. Aus biefer Gemuthaftimmung bes Beitalters wollen die Impulse abgeleitet sein, welche den goetheschen Faust hervorge=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Brief an Joh. G. Jacobi vom Jahre 1787 (ein Jahr vor Hamanns Tobe). Fr. Heinr. Jacobis Werke. Bb. III. S. 505.

trieben haben. Unter ben Einflüssen, die von Hamann, diesem "Magus des Nordens", wie man ihn nannte, ausgingen, konnte die Phantasie des Dichters, welcher den Drang der Gemüther zu gestalten suchte, unwillkürlich auf jenen sagenhaften Zauberer hingeführt werden, welchen die Volksdichtung zum Thpus der magischen Geistestraft gemacht hatte.

Wenn wir Samann in Ansehung seines Glaubenprincips mit Sume verglichen haben, so muffen wir ihn darin mit Rouffeau vergleichen, daß er, wie diefer, die Uebereinstimmung mit der Natur als die normale Berfassung und die Rückehr zum elementaren, urfprünglichen Raturzuftande, zur Sitteneinfalt und zum findlichen Glauben für die einzige Wiederherstellung des Menschen ansah. Er vereinigt in sich diese beiden entgegengesetten Bole der englisch-frangösischen Philosophie: ben Stepticismus eines hume und ben Dogmatismus eines Rousseau, welche beibe auf ben Grunder ber tritischen Philosophie einen wichtigen Einfluß ausübten, ber Gine burch seine Untersuchung ber menschlichen Ratur und bes menschlichen Berftanbes, ber Andere durch seine Grundsäte ber menschlichen Erziehung. Er verschmilzt diese Gegenfage in der feinem Genius eigenthumlichen Mpstif. Hamann macht bas Princip ber Glaubensphilosophie in seiner vollen und charakteristischen Energie geltend, ohne philosophische Formel, ohne künstliche Unterscheidungen; mährend Jacobi diese Einheit schon aufzulösen begann, indem er den sinnlichen und religiösen Glauben von einander sonderte.

# II. Die Erkenntniß der dunklen Individualität. Lavater. 1. Physiognomik.

Die Gefühls- oder Glaubensphilosophie hört auf, eine Erkenntniß der Welt und der Dinge zu sein, wie es bis zu diesem Augenblide die dogmatische Philosophie gewesen war, sie wird menschliche Selbsterkenntniß, denn das menschliche Individuum gilt ihr als Mikrokosmus. Aber sie ist nicht Selbsterkenntniß im allgemeinen und objectiven Verstande, sondern sie will gerade das Gegentheil davon sein, Erkenntniß des einzelnen individuellen Menschen, der durch keinen Begriff ausgedrückt, durch kein Wort bezeichnet werden kann. Das allgemeine Selbst ist das Wesen, worin alle Menschen übereinstimmen; das einzelne ist die Individualität, worin sich jeder von

allen andern unterscheidet, eine Gattung für sich, eine Monade ausmacht. Wodurch sich aber jedes Individuum von allen andern unter= scheibet, ist sein Körper. Der Körper, hatte Leibniz gesagt, ist eine undeutliche Borftellung der Belt, aber unter allen Borftellungen die beutlichste der ihm eigenthümlichen Seele. Jedes Ding offenbart seine Eigenthümlichkeit in seinem Körper: barum muß die Eigenthümlich= teit der Dinge in ihren Körpern, die Eigenthümlichkeit des Menschen aus seinem Körper erkannt werden, nicht etwa in den Besegen des= selben, denn diese gehören allen Menschen an, sondern in seinem specifischen Ausbruck, in seiner individuellen Bilbung, die sich bei jedem verschieden gestaltet. Bas der einzelne Mensch im Unterschiede von den übrigen für sich ist, sagt uns unmittelbar sein Körper in der Figuration, welche die Seele am nächsten und am deutlichsten ausbrudt: in dem Antlit, in der Form der Gesichtszüge, worin die Secle sich absviegelt. Die Geniephilosophie wollte in Johann Caspar Lavater, einem ihrer bewegtesten Anhänger, diese besondere Runft entdect haben, die geistige Eigenthümlichkeit aus der physiognomischen zu erkennen. Lavater gründete seine Physiognomik ganz und gar auf die Ideen der Monadenlehre: daß der Menich Mitrofosmus, daß tein menschliches Individuum dem andern ähnlich, daß der deutlichste Ausbruck eigenthümlicher Individualität der Körper sei. Nun ist vom Körper der deutlichste und seelenvollste Theil das Gesicht, in dessen beiden Brennpunkten, Auge und Mund, sich der Gesammtausdruck des individuellen Seelenlebens concentrirt. "Der Mensch", sagt Lavater, "ist von allen Broducten der Erde das allervolltommenste, das allerlebendigste. Jedes Sandkorn ist eine Unermeßlichkeit, jedes Blatt eine Welt, jedes Insect ein Inbegriff von Un= beareiflichkeiten. Und wer will die Zwischenftufen gablen vom Inject bis zum Menschen? In ihm vereinigen sich alle Kräfte der Natur; er ist der Extract der Schöpfung. Aber nimmer wird er in feinem gangen Umfange anders ertannt werden, als durch feinen Körper, seine Oberfläche. Die Physiognomie ist der redendste, lebenbigfte Ausbrud feines innern Gefühls, alles beffen, mas bas fittliche Leben fo fehr über das thierische erhöht. Alle Gesichter der Menschen, alle Bestalten, alle Beschöpfe find nicht nur nach ihren Classen, Beschlechtern, Arten, sondern auch nach ihrer Individualität ver= schieden. Rein Mensch ist einem andern Menschen vollkommen ähn= lich: es ist dies der erste, tiefste, sicherste, unzerstörbarste Grundstein

ber Phhsiognomik, daß bei aller Analogie und Gleichförmigkeit der unzähligen menschlichen Gestalten nicht zwei gefunden werden können, die neben einander gestellt und genau verglichen, nicht merkbar untersschieden wären."

Die Physiognomit, in ihren Sauptsäten gang von der Monadenlehre abhängig, gab in der Urt, wie sie Lavater geltend machte, ein höchst interessantes und ausdrudsvolles Beugnig ber Gefühlsphilosophie, von ber fie angeregt und belebt mar. Der poetische Begriff einer signatura rerum wurde hier in einer gang neuen Beise auf bie menschliche Seele angewendet. Um diese Signatur ber Seele zu erkennen, mußten sich Phantafie und Berftand zu einer intellectuellen Anschauung vereinigen, die ber Betrachtungsweise diefer Geniedenker vollkommen entsprach. Der Physiognomiker hatte so viel zu errathen und zu biviniren, er mußte burch Ahnung und Blid ben Mangel einer festen und missenschaftlichen Grundlage ersegen. Der Gesichtsausdruck erschien als das bundigfte Selbstbekenntniß, welches die Seele ablegen konnte, weit untrüglicher und unfehlbarer, als Rebe und Schrift, weil biefer Ausbruck weit umvillfürlicher, instinctiver und barum naturgemäßer war. Dan bedurfte nicht mehr ber endlofen Autobiographien, womit sich die Litteratur des Jahrhunderts ermüdet hatte: die Silhouette konnte eine Lebensbeschreibung erseten, ber Schattenriß ber Gesichtszüge mar ber stumme, aber vielfagenbe Abdruck ber Individualität, die deutlichste Signatur der Seele. Bas in der Seele bem eigenen Bewußtsein selbst dunkel und verborgen blieb, hatte die Natur für den Schauenden mit unverfennbaren Bugen auf das Antlit bes Individuums geschrieben: das war die deutlichste Borftellung aller undeutlichen, dunkeln, kleinen Borftellungen der Seele, jener Begierden und Reigungen, die im Menichen geheimnigvoll wirfen und bas bunkle Ich ausprägen. Die menschliche Individualität hat einen doppelten Ausdruck: ber eine ist bedingt durch ihre ursprüngliche Natur, ber andere durch ihre zufällige Stimmung; ber erfte ift conftant, der zweite beweglich; jener offenbart den festen Charakter, diefer den veränderlichen. Bas der Mensch aus sich felbst nicht machen tann, was ihm gegeben ist, seine Kräfte und Anlagen, bilben den Inbegriff bes festen Charafters. Bas er dagegen in gewissen Lagen bes Lebens erft

<sup>1</sup> Lavaters Phyfiognomik. Neue Auft. der phyfiogn. Fragm. Nr. II, IV. S. 2 und 4.

burch seine Leidenschaften wird, was er zu sein sich Mühe giebt, was er sein oder zu sein scheinen möchte, giebt den Ausdruck der veränderslichen Individualität. Wan muß sich hüten, diesen Ausdruck für den wahren zu nehmen. Die physiognomische Erkenntniß darf sich nicht täuschen lassen durch die Mimik. Die Erkenntniß des sesten Charakters ist Physiognomik, die des veränderlichen Pathosynomik. "Der stehende Charakter liegt in der Form der sesten und in der Ruhe der beweglichen Theile; der leidenschaftliche in der Beswegung der beweglichen. Physiognomik zeigt die Summe der Capitalskraft, Pathognomik das Interesse, das jene abwirkt. Jene, was der Mensch überhaupt ist, diese, was er in dem gegenwärtigen Moment ist. Jene, was er sein kann, diese, was er sein will. Alle Welt liest pathognomisch, sehr wenige lesen physiognomisch." Diese erkennen den Naturausdruck der Individualität, den echten, unversälschten, der eins ist mit dem Kraftausdruck.

#### 2. Die geniale Inbivibualitat.

Darum mußte man hier die deutlichste Offenbarung des Genies suchen, und Lavater war ganz geeignet, gerade dieser Offenbarung, der Physiognomie des Genies, mit besonderer Borliebe nachzuspüren. Er hat in seinen "physiognomischen Fragmenten" das Genie in einer so dithyrambischen Beise beschrieben, daß wir kaum ein sprechenderes Zeugniß dassür vorbringen können, wie die Geniedenker sich das Genie vorstellten. "Was ist Genie? Was ist es nicht? Ist es bloß Gabe ausnehmender Deutsichkeit in seinen Begriffen, ist es bloß ungewöhnsliche Leichtigkeit, zu lernen, zu sehen, zu vergleichen? Ist es bloß Talent? Genie ist Genius."

"Wer bemerkt, wahrnimmt, schaut, empfindet, benkt, spricht, handelt, bildet, bichtet, sagt, schafft, vergleicht, sondert, vereinigt, folgert, ahndet, giebt, meint, als wenn es ihm ein Genius, ein unssichtbares Wesen höherer Art dictirt oder angegeben hätte, der hat Genie; als wenn er selbst ein Wesen höherer Art wäre, ist Genie. Der Charakter des Genies und aller Werke des Genies ist Apparition; wie Engelserscheinung nicht kommt, sondern dasteht, nicht wegegeht, sondern weg ist, so Werk und Wirkung des Genies. Das Unsgelernte, Unentlehnte, Unlernbare, Unentlehnbare, Innig-Eigen-

<sup>1</sup> Lavaters Phyfiognomit. . Nr. III.

thümliche, Unnachahmliche, Göttliche ist Genie, das Inspirationsmäßige ist Genie, heißt bei allen Nationen, zu allen Zeiten Genie, und wird es heißen, so lange Menschen benken, empfinden und reden. Genie blist, Genie schafft, veranstaltet nicht, schafft, sowie es selbst nicht veranstaltet werden kann, sondern ist. Unnachahmlichkeit ist der Charakter des Genies, Momentanität, Offenbarung, Erscheinung, Gegebenheit: was gegeben wird nicht von Menschen, sondern von Gott oder vom Satan.", "Wenn es wahr ist, was ich bis dahin immer wahr befunden habe, daß Genie das Genie sieht, daß Blick Genie ist, die Seele in den Blick concentrirt, so ließe sich vielleicht schon a priori erwarten: hier zeigt sich das Genie, wenn es sich irgendwozeigen muß."

Man sieht beutlich, welche Beziehung zu Leibniz die Gefühlsphilosophie einnimmt: das Psychologisch-Frrationale, welches Leibniz entdeckt und so nachdrücklich geltend gemacht hatte, bildet den Mittelpunkt, um den sich die Originalitätsphilosophen bewegen, und das sie als Genie, Glaube, Religion zur Geltung bringen.

Achtes Capitel.

## Die Gefühlsphilosophie. Friedrich Heinrich Iacobi.

## I. Aufgabe und Standpuntt.

1. Religion und Erfenntniß.

Wir haben bemerkt, welches wichtige Entwidlungsmotiv in dem Fortgange unserer Aufklärung das Problem der Religion gewesen war; wie namentlich der Thatsache und geschichtlichen Eigenthümlichsteit der Religion gegenüber die Verstandesaufklärung ihr Unvermögen und ihre Schranke deutlich gezeigt und wie Lessing auf der Höhe der Aufklärung diese Schranke durchbrochen und den großen Versuch gesmacht hatte, das aufklärende Denken mit der Jdee der Entwicklung

<sup>1</sup> Lavaters Phyfiognomit. Fragmente. LXII. S. 156 figb.

und Geschichte in Einklang zu setzen. Ift einmal die Frage nach dem Ursprung der Religion in den Bordergrund gerückt, so muß von hier aus die Aufmerksamkeit der Philosophie für die ursprünglichen und originellen Mächte der menschlichen Natur überhaupt erweckt werden. In dieser Richtung fanden wir die Originalitätsphilosophen.

Ift es nun klar, daß die natürliche Erkenntniß der Ursprung der Religion nicht sein kann, weil diese tiefer liegt als jene; und gilt, was Hamann so nachdrücklich geltend gemacht hatte, die Einheit der menschslichen Natur als ein untheilbares Ganzes: so stellt sich hier unwillskurlich die Aufgabe, die Erkenntniß selbst auf die Religion als auf die Urthatsache der menschlichen Natur zu gründen. Diese Aufgabe macht den Standpunkt Jacobis.

Es ift für ben Standpunkt und die Stellung Jacobis bezeichnend, daß Leffings Frage über den Ursprung der Religion, die im Antigoeze und in ber Erziehung bes Menschengeschlechts zur Sprache tam, ihn so mächtig anregte und ergriff, daß er seitbem alles begierig aufsuchte und las, mas Leffing über die religiosen Dinge geurtheilt hatte. Schon in diefer Unknüpfung an Leffing ift Jacobi ber Aufklärung und Philosophie näher verwandt als Hamann, ber gar nichts mit ihr gemein haben wollte. Indessen war er sich ebenso deutlich wie Hamann bes Wegensages bewußt, ber ihn von der bisherigen Philosophie trennt; zugleich aber vermochte Jacobi, mas einem Samann bei feinem Standpunkt und seiner Beiftesart nicht gegeben mar: jenen Gegensat bestimmt und klar zu formuliren. Gben barin liegt Jacobis große Bebeutung für die Geschichte der Philosophie. Er fand ben logischen Ausbruck gegen die bogmatische Verstandeserkenntniß, so wenig er auch sein eigenes Princip positiv ausbilden konnte. Daß er den letteren Bersuch, der fehlschlagen mußte, überhaupt unternahm; daß er nicht blog die Grundlagen der bisherigen Philosophie auflösen, sondern selbst neue legen wollte: das ist der Nachtheil Jacobis im Bergleiche mit Samann, ber fich fo weit mit ber Philosophie nicht einließ.

#### 2. Rritit ber Berftanbesertenntnig.

Einen Sat hat Jacobi einleuchtend bewiesen, daß die Berftandesphilosophie niemals im Stande sei, das Ursprüngliche zu faffen. Sie denkt nach dem Sate des Grundes; sie begründet eine Erscheinung durch eine andere, diese wieder durch eine andere, zulet jede einzelne durch das Ganze. Darum kann sie im Menschen niemals eine ursprüngliche, selbstthätige Kraft, also nur einen graduellen, aber keinen wesentlichen Unterschied von den übrigen Dingen entdeden: sie ist daher unsähig, Bersönlichkeit und Freiheit zu begreisen. Der Berstand denkt, indem er bedingt; was er denkt, verwandelt er in ein Bedingtes, er urtheilt nach dem Grundsaße der Identität: daß das Bedingte bedingt sei, d. h. er erklärt idem per idem. Wie er im Menschen die Freiheit, so muß er in der Welt die Schöpfung, also mit einem Worte die schaffende Freiheit verneinen; das System, welches am klarsten und entschiedensten Freiheit und Schöpfung verneint hat, erscheint daher dem Jacobi unter allen Systemen als das solgerichtigste und rationalste.

#### 3. Alle Berftanbesertenntnig gleich Spinogismus.

Diese Bolltommenheit findet er in der Lehre Spinozas. Sier entbedte Jacobi bie auf blogen Berftand gegründete Biffenschaft in ihrer reinsten Vollendung. Es ist nicht unwichtig, den Gang zu verfolgen, welcher ben Jacobi zu dieser Entbedung geführt hat, die für bas Berständnif Spinozas folgenreich und für ihn selbst entscheidend wurde. Er gehörte zu ben Beiftern, die durch Anschauung geweckt und aufgeklärt sein wollen und benen nichts einleuchtet, mas nicht burch wirkliche Unschauung offenbart werben tann. Seine gange Natur widersprach der dogmatischen Metaphysit, und er begriff bald, warum diese Philosophie, die feinem Zeitalter geläufig mar, ben lebendigen Wahrheitssinn nicht befriedige. Sie kann das Dasein felbst nicht beweisen, weil sie ben Ursprung deffelben, die Rraft, wodurch Dasein entsteht, zu fassen unvermögend ist; weil alles, mas fie beweist, ein Bewiesenes, Abgeleitetes, barum Richt-Ursprüngliches ist. Sie meint, aus einem Begriffe bas Dasein Gottes beweisen gu können, aber mas fie in der That bewiesen hat, ist nicht die schaffende Gottheit, sondern nur der Inbegriff aller Dinge, b. h. bas Bange, bas im Busammenhange aller Theile, in ber Naturnothwendigkeit ober im Mechanismus besteht. Jacobi suchte einen Beweis des göttlichen Daseins; er fand in Mendelssohns Abhandlung über die Evidenz der metaphysischen Wissenschaften die damals geläufigen Argumente, welche im Grunde nichts anderes vorbrachten, als was bem Principe nach schon Descartes erklärt hatte. Nun war von Leibnig bemerkt worden, daß Spinoza ben Cartesianismus auf die Spite

getrieben habe, und diese Bemerkung mar es, welche Jacobi veranlaßte, die Ethik Spinozas gründlich zu studiren. Dier fand Jacobi, was er suchte: bas enthüllte Geheimniß bes cartesianischen Gottes. Descartes wollte Gott als den Schöpfer der Welt beweisen; in Wahrheit hatte er Gott als die Einheit aller Dinge, als das Weltganze bewiesen. Dies machte Spinoza klar. Er sette für ben Werth bes Begriffs ben richtigen Ausbruck, indem er "Deus sive natura" sagte. Dabei bachte ber Spinozismus fo flar, fo folgerichtig, mit einer solchen mathematischen Genauigkeit, daß Jacobi keinen Fehler in biefer Rechnung der Begriffe zu entdecken wußte. Rein Berftand, wenn anders er sich selbst treu bleibt, wenn anders er nichts als Berstand sein will, kann anders benken, als Spinoza gedacht hat. Aber nur er allein unter allen Philosophen seit Plato hat in seiner Ethik die Klarheit und den Muth gehabt, die Berstandesbegriffe so zu. benken, wie sie in Wahrheit sind, und ihnen keine andern Werthe unterzuschieben, als sie in Wirklichkeit haben. Nur er allein und auch nur in seiner Ethik hat gebacht und nicht gewähnt.

Jest mußte Jacobi seine Behauptung steigern: die disherige Philosophie hat das Dasein Gottes nicht beweisen, sie kann es auch nicht beweisen, und keine Philosophie kann es, die nichts als demonstrative Wissenschaft sein will. Was von Spinoza gilt, ebendasselbe gilt von jedem andern Shstem, welches die Wahrheit verstandesmäßig zu beweisen sucht. "Auch die leibniz-wolsische Philosophie führt den unablässigen Forscher zu den Grundsäßen des Spinozismus zurück." Auch die Aufklärung, die sich auf die leibniz-wolsische Philosophie gründet, gehört folgerichtiger Weise dem Spinozismus. Was konnte dem Jacobi wichtiger sein, als daß der größte Denker dieser Aufklärung, daß Lessing wirklich Spinozist gewesen sei, daß er diese Lehre nicht bloß im Herzen, sondern offen bekannt habe? So entstand jener berühmte Streit zwischen Jacobi und Mendelssohn über Lessings Spinozismus, woran sich auch Herder in seiner Schrift: "Gott" betheiligte.

Man sieht, daß die Hauptfrage darin bestand, welches Berhältniß zu Spinoza Leibniz einnimmt, der den Rationalismus der beutschen Aufklärung zu verantworten hat, und hier mussen wir genau

<sup>1</sup> Ueber Jacobis Bilbungsgang vgl. "David Hume, Gine Schrift über ben Glauben ober Ibealismus und Realismus, ein Gespräch." Jacobis Werke. Bb. II. S. 178 sigb. Ueber die Beranlaffung, den Spinoza zu lesen, ebendaselbst, S. 187 sigb.

unterscheiden, wie sich zu Spinoza und Leibniz, diesen beiden Brennpuntten der dogmatischen Philosophie, die verschiedenen Parteien verhalten, die fich in jenem Streite berühren. Jacobi verhielt fich ju Spinoza und Leibniz ganz anders, als Mendelssohn, Leffing und Herder. Gang anders als Mendelssohn: benn biefer ibentificirte und vermischte beide in den Punkten, wo sie Gegner sind, wie in den Begriffen von Gott, Belt, Seele; mahrend fie Jacobi ba gufammenfaßte, wo sie wirklich eine gemeinsame Grundlage haben, nämlich in der Annahme einer rationellen Gottegerkenntniß und in ber deterministischen Auffassung der menschlichen Freiheit. Gang anders als Leffing: benn biefer unterschied Leibnigen genau von Spinoza, während Racobi beibe ibentificirte. Gang anders endlich als Berber: benn biefer ibentificirte beibe fo, bag er ben Spinoza bem Leibnig ähnlich machte; mahrend Jacobi fie fo identificirte, daß er den Leibnig in den Spinoga guruduberfette. Diese Gesichtspunkte muß man fich klar machen, um über die streitenden Parteien ein richtiges Urtheil zu fällen. Jacobi, der die leibniz-wolfische Philosophie auf ben Spinogismus gurudführte, tonnte leicht Leffing, diefen echt leibnizischen Denker, für einen Spinozisten ausgeben; ja er durfte sich, nachdem er einmal ben Unterschied zwischen Leibniz und Spinoza im Brincipe ausgeloscht hatte, über Lessings Spinozismus tauschen. Leffing allein hatte ihn widerlegen konnen. Seine wirklichen Gegner vermochten es nicht, weil sie ben Spinoza nicht fannten, weil sie auf berselben falschen Fährte bemüht maren, den Spinoza mit Leifing auszugleichen. Mendelssohn hatte niemals den Tert der Ethit gesehen, geschweige gelesen, er wußte nicht einmal, daß es die Ethik war, welche Ludwig Mener nach dem Tode Spinozas herausgegeben; und man darf dreift behaupten, daß Berber bei seiner phantasirenden Dentweise nicht vermochte, die Ethit wirklich zu studiren. In seinem "Gott" bichtete sich Berber einen Spinozismus, ber eben fo falsch war, als welchen Mendelssohn in seinen "Morgenstunden" unter dem Namen eines geläuterten Bantheismus zu Tage gefördert hatte. Herbers poetischer und Menbelssohns logischer Berftand begegneten fich darin, daß fie beibe ben Spinozismus auf diefelbe Beife ver-3ch sage: Jacobi konnte fich über Lessings Spinozismus täuschen, weil er sich über ben Unterschied zwischen Spinoza und Leibnig wirklich getäuscht bat. Wenn auch seine Renntniß Spinozas genauer war, als die der Andern, so war sie doch lange noch nicht

bie sicherste. So hat Jacobi z. B. entschieden Unrecht, wenn er meint, Spinoza hätte die Endursachen in dem Sinne auch annehmen können, in welchem sie Leibniz behauptet habe. Dies würde Spinoza niemals vermocht haben.

#### 4. Das Gefprach mit Leffing.

Bas aber Lessing betrifft, so war sein Gespräch mit Jacobi, welches dieser als Zeugniß des lessingschen Spinozismus berichtet hat, zwar ohne allen Zweifel echt, aber es hat gewiß nicht eine folche beweisende Geltung, wie ihm Jacobi geben wollte, denn Lessing hat das ganze Gespräch mehr im Charakter der Laune, als des wirklichen Ernstes behandelt. Er hat Jacobi reden und ihm Behauptungen hingeben lassen, von deren Gegentheil er überzeugt mar und überzeugt sein mußte, weil er dieses Gegentheil selbst bewiesen hatte. Davon aber sagt er dem Andern nichts. So hatte Lessing es Mendelssohn brieflich bewiesen, daß Spinoza und Leibnig wohl in dem Worte Harmonie übereinstimmen können, daß aber ber Sinn bieses Bortes bei Leibnig ein ganz anderer sei, als bei Spinoza. Nun beruft sich Jacobi auf biefen von Mendelssohn öffentlich geführten Beweis, daß die harmonia praestabilita schon im Spinoza stehe, und Lessing sagt ihm nichts davon, daß er eben biefen öffentlichen Beweis privatim widerlegt habe.2 Dies ift doch der sicherste Beweis, daß es mit jenem Leibnig = Spinoga wohl bem Jacobi, aber gewiß nicht bem Leffing Ernst mar. Und diefe Gleichung bilbet ben Sauptpunkt bes Befprächs, ben Mendelssohn fehr leicht hatte gerftoren konnen, wenn er an diesem Punkte nicht selbst festgehalten hätte. Er hätte dem Jacobi schriftlich beweisen können, daß Lessing über das Berhältniß zwischen Spinoza und Leibnig anders bachte, als er in jenem Wesprach bie Miene annimmt, aber er hatte freilich mit biefem Beugniffe fich felbst widerlegt. Bas sonst Lessing gegen die Billensfreiheit einwendet, das fagt er fast mit Leibnigens eigenen Worten. Auch das Ev nai nav, zu dem er sich bekennt, durfte in einem gewissen Berstande auch Leibnig annehmen, ber ja in allen Befen bas Stufenreich gleichartiger, formgebenber und vorstellender Kräfte fah. Das Geset der Analogie aller Wesen, welches Leibnig mit so vielem Nach-

<sup>1</sup> lleber bie Lehre bes Spinoza in Briefen an M. Menbelssohn. S. 24—26. Jacobis Ges. Werke. Bb. IV. S. 67. — 2 Leffings fammtl. Werke. Lit. Nachlaß. Bb. XI. S. 112.

bruck behauptet, ist zugleich bas Gefet ihrer Einmuthigkeit, und warum sollte dieser alles in sich fassende Begriff nicht auch Er nal nav heißen? Dazu kommt, was wir schon früher gezeigt haben: daß Leffing wirklich in Ansehung bes Bantheismus von Leibniz abwich, indem er bas Befen Gottes zwar nicht weniger perfonlich, als Leibniz, aber concreter als dieser begreifen wollte. Die Borftellung ber göttlichen Beisheit und Borfehung, welche er mit Leibniz bejahte, hinderte Lessing nicht, die Welt ober die Wirklichkeit der Dinge in Gott zu benten. Seine Gebanken über die Gottmenschheit und Trinität machten Leffing zu einem leibnizischen Bantheisten. Dag Leibnig, ber die Gottmenschheit und Trinität über die Bernunft feste, bem Pantheismus abgeneigt blieb, war eben so natürlich und folgerichtig, als bag Leffing, ber sie ber Bernunft gleich fegen wollte, bem Bantheismus zustrebte. Denn noch hat niemand über diese Mpfterien philosophirt und versucht, fie in Bernunftmahrheiten zu verwandeln, ohne den Pantheismus zu berühren und den Borwurf dieser Reperei von der rechtgläubigen Seite zu erfahren. Aber dieser Bantheismus machte ben Leffing nicht ohne Beiteres zum Unbanger Spinozas, ber nach seinen Begriffen die Gottmenschheit für absolut vernunftwidrig erklärte. Gin anderer Bantheismus ist berjenige, welcher die Gottmenschheit begreift; ein anderer, welcher sie leugnet: jenen suchte Lessing, diesen hatte Spinoza. Jacobis Scharfblick entbedte mit Recht Leffings Bantheismus gerade in ben Sagen ber Erziehung bes Menschengeschlechts, welche bie gottliche Dreieinigkeit beweisen und als vernunftgemäß darstellen wollten. Daß aber Jacobi in diese Sätze den Spinozismus hineinlas, dem Gott-Bater die natura naturans, dem Gott-Sohn die natura naturata als Realwerth unterschob und erft damit die lessingschen Begriffe volltommen aufgeklärt haben wollte: dies mar eben Jacobis fire Ibee, ber sich feinen andern Bantheismus vorstellen konnte, als die Lehre Spinozas. 1

## II. Glaube und Biffen.

#### 1. 3bealismus und Ribilismus.

Es ist für Jacobi ausgemacht, daß der Berftand, weil er nur vom Bedingten zum Bedingten fortschreitet, das Dasein Gottes nicht

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Briefe über die Lehre des Spinoza. (1785.) S. 41 figd. Gef. Werte. Bb. IV. S. 87 figb.

zu beweisen vermag. Entweder giebt er einen salschen Beweis, oder er verneint das Dasein Gottes, wie Spinoza, indem er an dessen Stelle das Ganze, die Welt, sept. Eben so wenig kann der Verstand, weil er von Begriff zu Begriff, von Vorstellung zu Vorstellung sortschreitet, das Dasein der Dinge beweisen. Er muß an die Stelle der Dinge unsere Empfindungen und Vorstellungen, an die Stelle des objectiven Daseins die Bestimmungen unseres subjectiven sezen. Der folgerichtige Verstand verwandelt die Dinge in Vorstellungen und das Dasein Gottes in ein Chaos, welches so gut als nichts ist: er führt in der ersten Richtung zum "Idealismus", in der andern zum "Nihilismus".

Also kann der Verstand oder, was dasselbe heißt, die Philosophie, die sich auf ihn gründet, weder das übersinnliche noch das sinnliche Dasein, also überhaupt nicht das Dasein beweisen; und da die Kraft zu beweisen dem Verstande ausschließlich angehört, so solgt, daß sich das Dasein als solches überhaupt nicht beweisen läßt. Beweisen können wir nur das Bedingte, also nichts, das unbedingt und ursprünglich ist, wie Gott, die Persönlichkeit, die Freiheit; und von dem Bedingten können wir nur die Vorstellung, aber nicht das Dasein beweisen. Und dennoch leugnen wir das Dasein nicht, so wenig wir im Stande sind, es zu demonstriren.

#### 2. Die Gewigheit als Glaube. Sume.

Wir sind im Grunde der Seele von unserm Dasein, wie von dem Dasein außer uns überzeugt, so wenig wir diese Ueberzeugung auf Beweise gründen oder durch Beweise bekräftigen können. Also es giebt in uns eine Gewißheit der Existenz. Wie ist sie möglich? fragt Jacobi und antwortet: durch den Glauben allein, da sie durch Wissen nicht möglich ist. Dieser Glaube muß allem Wissen in uns vorangehen, da er niemals daraus hervorgehen kann. "Wir wersden alle im Glauben geboren", schrieb Jacobi an Mendelssohn, "und müssen im Glauben bleiben, wie wir alle in Gesellschaft geboren werden und in Gesellschaft bleiben müssen. Durch den Glauben wissen wir, daß wir einen Körper haben, und daß außer uns andere Körper und andere denkende Wesen vorhanden sind. Eine wahrhafte, wundersdare Offenbarung! Denn wir empsinden doch nur unsern Körper, so oder anders beschaffen; und indem wir ihn so oder anders bes

schaffen fühlen, werden wir nicht allein seine Beränderungen, sondern noch etwas ganz Berschiebenes, das weder bloß Empfindung noch Gedanke ist, andere wirkliche Dinge gewahr, und zwar mit eben der Gewißheit, mit der wir uns selbst gewahr werden, denn ohne Du ist das Ich unmöglich."

Das jacobische Glaubensprincip ift junachst tein religioses, sonbern ein realistisches: es ift bas natürliche Begengewicht gegen ben Idealismus des Berstandes. So macht es Jacobi in seinen Briefen an Mendelssohn über die Lehre Spinozas geltenb. Dieser Glaube sichert unsern Borstellungen die Objectivität, er bewirkt, daß sie uns für Bestimmungen ber Dinge gelten, mahrend sie fonst nur unfere eigenen Bestimmungen sein könnten. Darin ist Jacobi, wie Samann, gang mit hume einverstanden, daß er ben sinnlichen Glauben aller menschlichen Erkenntniß zu Grunde legt. Und ber Grund biefes Glaubens? Bas ist ber Grund davon, daß mir die Thatsache eines fremden Dafeins fo klar einleuchtet, daß ich berfelben vollkommen gemiß bin, und tein Stepticismus ber Welt im Stande ift, mir biefe Gewißheit zu rauben? Bas macht meine finnliche Empfindung gur Bahrnehmung im buchstäblichen Sinne bes Borts? Bur Bahrnehmung, d. h. daß ich meine Empfindung und Borftellung nicht bloß für Schein ober Mobification meiner felbst, sondern für mahr nehme: für die wirkliche Erscheinung eines Gegenstandes. "Wir haben nichts", fagt Jacobi, "worauf unfer Urtheil fich ftugen tann, als die Sache felbst, nichts als das Factum, daß die Dinge wirklich vor uns stehen. Können wir uns mit einem schicklichern Worte, als bem Borte Offenbarung, hierüber ausdruden? Dag biefe Offenbarung eine wahrhaft wunderbare genannt zu werden verdiene, folgt von selbst. Wir haben ja für das Dafein an sich eines Dinges außer uns gar keinen Beweis, als das Dasein dieses Dinges selbst, und muffen es schlechterdings unbegreiflich finden, daß wir ein folches Dasein gewahr werden können. Nun behaupten wir aber demohnerachtet, daß wir es gewahr werden; behaupten mit der vollkommensten Ueberzeugung, daß Dinge wirklich außer uns vorhanden sind. Ich frage: worauf ftutt sich biese Ueberzeugung? In ber That auf

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Briefe über bie Lehre bes Spinoza. Werke. Bb. IV. S. 162 figb., 210. Bgl. David Hume über ben Glauben ober Jbealismus und Realismus. Bb. II. S. 155 figb.

nichts, als geradezu auf eine Offenbarung, die wir nicht anders als eine wahrhaft wunderbare nennen können."

#### 3. Die Offenbarung als Grund bes Glaubens.

So führt der sinnliche Glaube nothwendig zum Offenbarungs= glauben, ja er tann nur fraft bes lettern beftehen. Aber ein Dasein, welches offenbar ift, sett ein Dasein voraus, welches offenbar macht, eine Rraft, wodurch Dafein entsteht, eine schöpferische Rraft, bie nur Beift, eine Ursache alles Daseins, die nur Gott sein kann. "Das All ber Befen", fagt Jacobi, "muß burch etwas geeinigt fein, und nichts ift mahrhaft etwas, als ber Geist." "Bon baber weht Freiheit die Seele an, und die Gefilde der Unsterblichkeit thun sich auf!"2 Unfer sinnlicher Glaube ist nothwendig Offenbarungsglaube und biefer nothwendig Gottesglaube ober Religion. Wie ber finnliche Glaube bas natürliche Gegengewicht gegen ben Ibealismus, fo bilbet ber Gottesglaube bas natürliche Gegengewicht gegen ben Nihilismus der Berftandesphilosophie. Diefer Glaube ift Ratur, nicht willfürliches Zeichen und Buchstabe: er ift bas ungeschriebene Befet bes menschlichen Bergens, bas wir befolgen, selbst wenn wir es leugnen. Rein 3bealift tann sich wirklich überreben, es gebe außer ihm teine Dinge; tein Atheist sich wirklich überreben, es gebe außer ben Dingen teinen Gott. Sein Berg glaubt, mas fein Berftand leugnet.

#### 4. Der Glaube als Gefühl (Bernunft).

Diesen Glauben nannte Jacobi in seinem Gespräch über Hume "das offenbarende Bermögen in uns, den Sinn, das Bermögen der Bahrnehmung überhaupt". Diesen Sinn nannte er später in der Einleitung zu seinen sämmtlichen philosophischen Schriften Gefühl oder Bernunft." Abgesondert von diesem Gefühl, welches die Burzel unserer Erkenntniß bildet, kann der menschliche Berstand nicht Dinge, sondern nur Gedankendinge, nicht Gott als den lebendigen Ursprung alles Daseins, sondern nur Natur als den mechanischen Jusammenshang des Ganzen begreisen. Idealismus und Nihilismus sind daher

David Hume über ben Glauben, ein Gespräch. Werke. Bb. II. S. 165 figb.

- 2 Ebenbaselbst. S. 274, 284 figb. - 3 Einleitung in sammtliche philosophische Schriften. Werke. Bb. II. S. 60 sigb. Es ist zu bemerken, baß Jacobi erst hier seinen Standpunkt als "Gefühlsphilosophie" bezeichnet, daß er hier die Vernunft in das ursprüngliche Gesühl seht, während er früher, wie in dem Gespräch über Hume, die Vernunft nicht wesentlich vom Verstande unterschieden hatte.

bie wesenlosen Systeme, welche ber Berftand für fich findet, wenn er nur für fich bentt. Sein höchster Begriff ift ber Sat bes Grundes, bas "principium compositionis", welches nur Mechanismus anerfennt, also Freiheit, Verfönlichkeit, Gottheit nothwendig von sich ausichließt und folgerichtiger Beise verneint. Den Begriff der Urfache, bes Ursprünglichen, ber freien Birksamteit tann ber Berftand nicht fassen, weil Ursprüngliches innerhalb seiner bedingten Borstellungen nirgends getroffen wird. Aber in dem Gefühle seiner eigenen Urfprünglichkeit, in seiner selbstthätigen Erfahrung wird dem Menschen die Gewißheit, daß es ein Urfächliches in der Belt giebt, also auch eine Urfache ber Belt geben muffe. Bon biefem Gefühle befeelt, denkt der menschliche Geist nach einem höheren Brincip, als dem Berstandessage der Ibentität und des Grundes, er findet in seiner eigenen Selbstthätigkeit bas "principium generationis", welches nicht vom Theil zum Gangen, sondern von dem lebendigen Dafein gum Ursprunge alles Lebens, zu Gott als dem absolut Lebendigen, von der menschlichen Freiheit zur göttlichen Borfehung leitet.1 Giebt es keine Freiheit, so giebt es nur Mechanismus und Fatum, so ist die "fatalistische" Beltanschauung Spinozas die einzig mögliche. Giebt es Freiheit im Menschen, fo giebt es Borfehung in ber Belt, benn Freiheit und Borfehung find unzertrennlich mit dem Bernunftgefühle verbunden.2

Wenn man gewöhnlich sagt, Jacobi habe der Philosophie den Glauben, dem Berstande das Gefühl entgegengesett, so erklärt diese vielbeutige Formel nichts von der Eigenthümlichkeit des jacobischen Standpunktes; es wird damit namentlich die Entdeckung nicht des zeichnet, welche in Jacobi die Gefühlsphilosophie gemacht und gegen den Dogmatismus siegreich behauptet hat. Giebt es im Menschen ein ursprüngliches Vermögen, worin sich der Mensch nicht dem Grade, sondern dem Wesen nach von allen übrigen Geschöpfen untersicheidet: so hatte vor Jacobi die Philosophie diese Thatsache nicht zu entdecken, nicht zu erklären vermocht, wenn wir nicht etwa mit Jacobi die platonische Ideenlehre mit ihren tiefsinnigen Mythen vom Ursprunge der menschlichen Seele ausnehmen wollen. Entweder sah die Philosophie im Menschen nur ein Glied im mechans

<sup>1</sup> David Sume über ben Glauben. Berte. Bb. II. S. 313 figb. — 2 Ueber bie Ungertrennlichkeit ber Freiheit und Borfehung von bem Begriffe ber Bernunft. Sbenbafelbft.

ischen Naturzusammenhange, nur einen Theil bes natürlichen Belt= alls und mußte ihm unter diesem Gesichtspunkte alle Ursprünglichkeit und Freiheit absprechen; ober sie bachte den Menschen als ein Glied in der Stufenordnung der Natur und konnte unter diesem Gesichts= punkte zwar die menschliche Ursprünglichkeit, aber nicht im absoluten, sondern nur im relativen und graduellen Unterschiede von den übrigen Befen behaupten. Entweder galt der Mensch für einen Modus, wie bei Spinoza, oder für eine Monade von höherer Botenz, wie bei Leibniz: in beiden Fällen ist der Mensch nur dem Grade nach von den Naturwesen unterschieden und, mit den Thieren verglichen, nur eine höhere Thiergattung; in beiden Fällen ist der Mensch ein Ding unter Dingen. Und weil hierin beide Spsteme übereinstimmen, darum beurtheilt sie Jacobi unter bemselben Gesichtspunkt und erklärt Leibniz so gut wie den Spinoza für einen bloßen Naturalisten. Wenn es nun im Menichen etwas giebt, bas in ber gangen Ratur, in allen andern Befen nichts Analoges findet; so ist damit die menschliche Ursprünglichkeit in ihrem absoluten, unvergleichlichen Unterschied von allen andern Befen bewiesen, so ist bamit Leibnig so gut als Spinoza und die Berstandesphilosophie überhaupt widerlegt. Dieses Etwas tann nicht der Berstand sein, denn ein Analogon des Berstandes haben 📩 auch die Thiere, auch nicht die Vernunft im Sinne der dogmatischen Philosophie, denn diese sogenannte Bernunft ist vom Berstande nicht wesentlich unterschieden; der Verstand macht aus den sinnlichen Borstellungen Begriffe, die Bernunft bildet aus diesen Begriffen Urtheile und Schlüsse: sie entspringt mithin aus der Sinnlichkeit, als aus ihrer Wurzel, und was fie entwickelt, kann daher nur sinnlicher Natur sein. Aus Sinnlichem kann nur Sinnliches hervorgehen. Und wie sich bie menschlichen Sinne nur dem Grade nach von den thierischen unterscheiden, so besteht auch zwischen dem menschlichen Verstande, der sich auf Sinnlichkeit gründet, und dem thierischen keine absolute Differenz. Aber diese Differeng besteht, wenn es im Menschen ein Bermogen bes Ueberfinnlichen giebt, welches die bemonftrative Bernunft niemals fein ober werben tann, welches lediglich in ber fühlenben Bernunft besteht.1 Daß in der That ein solches Bermögen des Uebersinnlichen in der menschlichen Seele eristirt, beweist die Thatfache der Religion, wodurch fich der Mensch ahndend, fühlend, er-

<sup>1</sup> Ginleitung in fammtl. philof. Schriften. Werte. Bb. II. S. 7, 8.

tennend zu dem Ewigen erhebt, die Thatsache der Freiheit, traft deren der Mensch schlechthinniger Ansangspunkt seiner Handlungen sein kann. Wäre er nur ein höheres Thier, so wäre die Religion wie die Freiheit, der Gottesglaube wie das Selbstgefühl schlechterdings unsmöglich. Wären sie unmöglich, wie könnten sie selbst in verkummerter Gestalt existiren?

Die Verstandesphilosophie vermochte nicht, diese Thatsachen zu erklären; beshalb mar fie gezwungen, wenn fie folgerichtig fein wollte, dieselben zu verneinen. Un die Stelle Gottes fette fie die Ratur, b. h. ben Mechanismus ber Rrafte, an die Stelle ber Freiheit die Raturbestimmung, d. h. den Mechanismus der Triebe. Gotteslehre war naturalistisch, ihre Moral beterministisch. Naturliche Gotteslehre ift für Jacobi gleich Atheismus; beterminiftische Moral ist ihm gleich Fatalismus. Dahin führe offen genug die Lehre Spinozas, eben babin führe zwar weniger offen, aber nicht weniger nothwendig die leibniz-wolfische Philosophie und überhaupt jeder folgerichtige Rationalismus.1 Die Reflexion tann ben Glauben nicht machen; der Verstand, sei er auch noch so klar und deutlich, kann die Thatsache der Religion nicht erzeugen und hat sie niemals erzeugt; wenn diese Thatsache möglich ift, so muß sie vor bem Berftande bestehen, da sie burch ihn nicht entstehen tann. Es muß baber im Menichen eine urfprüngliche Bahrnehmung lle berfinnlichen geben, wodurch wir uns bem Befen nach vom Thier unterscheiben, wodurch wir im eigentlichen Sinne erst menschlich find. hier ober nirgends muß bas Befen bes Menschen entbedt werben. Diese Entbedung, welche ben Gesichtsfreis ber bogmatischen Philosophie übersteigt, hat Jacobi gemacht ober zu machen gesucht, und in dieser Richtung erscheint er als der unmittelbare Borganger Kants, der den Bunkt traf, welchen Jacobi nur suchte.

## III. Jacobis Stellung in ber Geschichte ber Philosophic. 1. Jacobi und Rant.

Kant entdeckte, um die Erkenntniß zu erklären, also im Interesse der neu zu begründenden Philosophie, solche Kräfte in der menschelichen Seele, die ursprünglich sein mussen und den Menschen nicht dem Grade, sondern dem Wesen nach von der Natur unterscheiden.

<sup>1</sup> Briefe über bie Lehre bes Spinoza. Werke. Bb. IV. 1. Abth. S. 216 figb. Rr. I, III, IV.

Hierin stimmen Jacobi und Kant überein, allein Jacobi behauptet mit unmittelbarer Bewigheit als einen Glaubensfat, mas Rant durch eine tiefsinnige und genaue Untersuchung analysirt und durch eine höhere Logit, als die bisherige gewesen war, feststellt. Der dogmatischen Philosophie sest Kant einen höhern philosophischen Gesichtspunkt, dem Jacobi ein höheres menschliches Selbstgefühl entgegen: beide zeigen den dogmatischen Denkern die Thatsache, welche noch unerklärt ift, obwohl sie in lebendiger Birklichkeit existirt, aber Kant verhält sich zu dieser dem dogmatischen Berstande überlegenen Thatsache be= weisend, Jacobi bagegen, um feinen eigenen Ausbrud zu brauchen, nur "weisend". Er weist darauf bin: sein Gefühl ift ein Fingerzeig, gerichtet auf bas thatsachlich=Ueberfinnliche im Menschen, auf jene Begend ber Seele, welche im Schatten ber Philosophie liegt, die nicht auf den höhen des Berstandes, sondern in der Tiefe des Gemuthes, im Grunde des Lebens allein entbectt werden fann. Ohne eine urfprüngliche Bahrnehmung bes Ueberfinnlichen in unferer Seele, ohne unmittelbare Offenbarung und Offenbarungsglauben giebt es feine Religion und fein positives, lebendiges Biffen. Entweder also muß bie Religion an der Quelle des menschlichen Lebens, an der Burgel bes Geiftes entdeckt ober fie tann überhaupt nicht entbeckt, überhaupt nicht erklärt werden. Bon diesem Bunkte aus hat Jacobi unaufhörlich die Philosophie und den Rationalismus als solchen bekampft. Er ift in biefer Stellung, wie in seinem negativen Berhalten gegen Philosophie und Bernunftreligion, stets berfelbe geblieben und konnte beshalb mit Recht die Einleitung in seine philosophischen Schriften mit den Worten ichließen: "ich ende, wie ich begann!"1

Gegen die Möglichkeit der Vernunftreligion zeugt in den Augen Jacobis die Geschichte und die Natur. Die Geschichte: denn niemals ist in der Welt eine Religion durch Vernunftschlüsse gemacht oder auf Vernunftgründe hin geglaubt worden. Die Natur: denn die Vernunft ist verwandt mit dem Verstande, der menschliche Verstand ist verwandt mit dem thierischen; gäbe es nun eine Vernunftreligion, so müßte auch in den Thieren sich ein Analogon der Religion sinden, weil sie ein Analogon der Vernunft haben. Aber es giebt in der Thierseele auch nicht ein leises Gesühl, auch nicht einen dumpsen Instinct des Uebersinnlichen, also nichts, was der Religion vergleichbar wäre.

<sup>1</sup> Ginleitung in fammtl. philof. Schriften. Werte. Bb. II. G. 123.

Diese Thatsache beweist, daß die Religion niemals auf Bernunft gegründet werden tann, daß also die Religion, wenn fie ift, ber Bernunft vorausgehn, daß Biffenschaft und Ertenntnig vielmehr auf die Religion gegründet werden muffe. Religion und Philosophie, so habe ich mich an einem andern Orte ausgedrückt, verhalten sich im Berstande Jacobis ähnlich, wie Natur und Physik. So wenig die Physik Natur machen tann, so wenig ift jemals die Philosophie im Stande, Religion zu machen. So wenig jemals die Physik, und ware sie bis auf den letten Bunkt vollendet, die Natur überflussig machen oder ersegen tann, so wenig tann jemals die Philosophie, und ware sie auf bem höchsten Gipfel ber Aufklärung, die Religion überflüffig machen ober erseben. Jacobi bachte so: ber mahre Theismus ift nur burch Glauben und nie durch Begriffe gegeben; ber mahre Theismus ist keine logische, sondern eine fromme Borstellung, er ist das lebendige Berhältniß findlicher Liebe, herzlicher Ergebung, innigen Bertrauens: ber unbedingte, ursprüngliche Glaube an eine väterliche, liebevolle, erlösende Beltregierung: ein Glaube, welcher durch kein Berstandesinstem begründet noch weniger erzeugt noch weniger ersett werden tann. Diefer Theismus lebt, er läßt sich nicht in ein bundiges Raisonnement, in eine schulgerechte Schluffolgerung bringen, benn Liebe, hingebung, Erlösung lassen sich nicht logisch beweisen. Darum fehlt in jedem philosophirenden Theismus das mahrhaft Religiöse, und man muß unklar benten ober empfinden, um diefen Mangel, dem religiösen Gemüthe so fühlbar, nicht zu merken, um sich burch ein gleichlautendes Wort über diefen Mangel täuschen zu laffen. fühle ich, sagt Jacobi, und ich kann nicht anders als so fühlen: so benten die Systeme ber Philosophie, und wenn sie Recht hatten, wäre mein Gefühl unmöglich.

Bergleichen wir Jacobi mit den Philosophen, die ihm vorausgehen, so erhebt er sich ohne Zweisel über deren Gesichtstreis: er hält ihnen das Gewicht einer Thatsache entgegen, welche der dogmatische Berstand entweder verneinen mußte oder wenigstens nicht erklären konnte; er fühlt mehr, als jene begreisen. Wie Leibniz die Thatsache des Lebens in der Natur und der Selbstbewegung in den Körpern der Lehre Descartes, wie er die Thatsache der Individualität der Lehre Spinozas entgegengehalten hatte, so hält Jacobi die Thatsache der Religion, die Thatsache des Uebersinnlichen im Menschen, der Philosophie überhaupt entgegen. Wie Descartes und Spinoza

der leibnizischen Philosophie untergeordnet sind, weil diese höhere Thatsachen betrachtet und erklärt, so muß sich aus bemselben Grunde bie bogmatische Philosophie bem Standpunkte Jacobis unterwerfen. Diese Bedeutung Jacobis muffen wir um so mehr hervorheben, weil sie in der That zu wenig erkannt und nicht deutlich genug bezeichnet worden ift. Bergleichen wir dagegen Jacobi mit den Philosophen, bie ihm nachfolgen, so macht er erst in der Form des Gefühls geltend, was jene in die Form der Erkenntniß zu erheben suchen. Bu ben bogmatischen Denkern verhält sich Jacobi wie bas religiöse Gefühl zu dem bloßen Berstande; zu den fritischen Denkern verhält er sich wie bas bloße Gefühl zu dem überlegenen Berftande, der die Tiefe der menschlichen Seele durchschaut und die Thatsachen des Wefühls einsieht. Che aus der dogmatischen Philosophie, welche die Erkenntniß ber Dinge sein will, die fritische Philosophie ober die menschliche Selbsterkenntnig hervorgehen konnte, mußte das menschliche Selbstgefühl gleichsam als mittlerer Durchgangspunkt hervortreten, und eben diesen Durchgangspunkt bezeichnet Jacobi. Er selbst ist noch nicht fritisch, sondern er macht nur die Krisis, die von dem Werdedrang bes neuen Princips beseelt ist. Alles Neue in ber Geschichte ber Menschheit behauptet sich zuerst als ein unmittelbar Bewisses, bevor es in bas Gebiet objectiver Erkenntnig erhoben wird. So macht Jacobi das Besen des Menschen mit der Unmittelbarkeit des Gefühls geltend, bevor es Rant durch die Kritik der Bernunft erleuchtet. So verhält sich überhaupt die Gefühlsphilosophie zur fritischen.

#### 2. Jacobi und Menbelsfohn.

Dieses Verhältniß macht Jacobi selbst durch sein eigenes Beispiel sehr beutlich. Denn gegenüber den dogmatischen Denkern zeigt er ein überlegenes Bewußtsein, welches die vorhandenen Systeme der Philosophie wohl begreift und besonders ihre Mängel gründlich einssieht und scharf hervorhebt; den kritischen Denkern gegenüber erscheint Jacobi als der untergeordnete Kopf, der nicht im Stande ist, dem höheren Gesichtspunkte nachzukommen. Jacobi hat wohl den Spinoza, aber niemals den Kant verstanden. So Recht hatte Leibniz, wenn er sagte: daß in dem Vollkommenen das Unvollkommene immer beutlich, in dem Unvollkommenen das Vollkommene immer undeutslich vorgestellt werde. Die Wahrheit dieses tiessinnigen Saßes springt in die Augen, wenn wir Jacobi mit Mendelssohn vergleichen. In

bem Streite beiber tam ber Gegensat zwischen ber Berftanbes- und ber Gefühlsphilosophie zum Borschein. Mendelssohn vertheidigte ben Theismus der Auftlärung, Jacobi den Theismus des Gefühls. Und wie man auch über die beiben Perfonlichkeiten bente, so wird doch jeder Unbefangene begreifen müssen, daß Mendelssohn über den Standpunkt seines Gegners vollkommen im Unklaren, Jacobi bagegen über Mendelssohn volltommen im Klaren war; daß der Berstandesphilosoph den Gefühlsphilosophen sehr undeutlich, dieser jenen sehr beutlich vorstellte. Darum klagt auch Mendelssohn unaufhörlich, daß er Jacobi nicht verstehe, und er verstand ihn wirklich nicht; Jacobi sagt nie, daß ihm sein Gegner unverständlich sei. Abgesehen übrigens von dieser Verschiedenheit ihrer Gesichtspunkte, lassen sich die beiden Gegner gut mit einander vergleichen. Mendelssohn verhält sich gur Berstandesaufklärung ähnlich, wie Jacobi zur Gefühlsphilosophie. Bener möchte Glauben und Biffenschaft in Moral, biefer Moral und Wissenschaft in Glauben vermandeln. Beide find teine Systematiter, teine strengen und methobischen, sonbern rednerische Schriftsteller, beibe sind schöngeistige Talente, welche ihre philosophischen Gesichtspunkte afthetisch ausstellen und in ber Art akademischer Belletriften behandeln; beide sind von einförmigem Inhalte, und sie werden nicht mude, biefen einförmigen Inhalt zu wiederholen. Gott und Unfterblichkeit sind die Begriffe, welche Mendelssohn von allen Seiten beleuchtet, die er bis auf die Reige ausbeutet; Glaube und Offenbarung find die beiden festen Bunkte, von benen Jacobi ausgeht, um immer eben dahin wieder gurudzukehren. Go ift auch ihre Beurtheilung ber philosophischen Sufteme eintonig und nivellirend. Dem Mendelssohn erschienen Spinoza und Leibnig gleich Wolff; bem Jacobi erschienen Leibniz und Wolff gleich Spinoza. Und in der festen Annahme, daß alle rationale Erkenntniß auf Spinozismus hinauskommen muffe, daß Spinoza der consequenteste aller Rationalisten gewesen sei, hat Jacobi dieses Urtheil über alle Systeme seit Aristoteles ausgebehnt. Leibnizen, Wolff und Lessing sette er gleich dem Spinoza, und er versuchte dasselbe mit Kant, Fichte und Schelling, bis endlich der lettere, ber ben Spinoza und Leibnig eben fo gut zu unterscheiben als zu verbinden mußte, diefer gleichmachenden Kritit in seinem Dentmale Jacobis ein graufames, aber nicht ungerechtes Enbe feste.

Jacobi hatte fo lange das Einerlei seiner Gedanken wiederholt, er war bei den unbeweglichen Borftellungen von Glaube und Offen-

barung so unbeweglich stehen geblieben, nachdem sich die Philossophie schon längst derselben bemächtigt hatte, daß ihm Schelling zulest vorwersen durfte, er sei langweilig geworden, und es sei endlich Zeit, daß sein "Genörgel" aushöre. Jacobi ersuhr durch Schelling ein ähnliches Schicksal, als Mendelssohn durch ihn ersahren hatte. Er war, um leibnizisch zu reden, Mendelssohn gegenüber die höhere, Schelling gegenüber die niedere Monade, die dort deutlich vorstellte, während sie selbst undeutlich vorgestellt wurde, hier das gegen undeutlich vorstellte, während sie selbst undeutlich vorgestellt wurde. Nachdem Jacobi den Pantheismus Spinozas gegen Mendelssohns Theismus siegreich vertheidigt hatte, konnte ihm nichts Schlimmeres begegen, als daß er von dem Standpunkte seines Theismus aus den Pantheismus Schellings angreisen wollte.

#### 3. Jacobi und Leibnig.

Bevor wir die Gefühlsphilosophie verlassen, jo möge kurz das Berhältniß bemerkt werden, worin ihre Unhänger zu Leibniz standen. Der wahre Leibniz hätte ihnen unter allen früheren Philosophen der verwandteste fein follen: wenn auch in feinem Spftem die absolute ober unvergleichbare Urfprünglichkeit des menfchlichen Befens keinen Plat fand, so war doch hier die Ursprünglichkeit des Gefühls, die elementare Bedeutung der dunkeln Borftellungen mit großem Scharfsinn erkannt worden. Herder kannte Leibnigen und wußte sich in positiver Beise von ihm abhängig; Hamann kannte ihn nicht ober nur, so weit fich Leibnig in ber Theodicee ju erkennen giebt! Lavater war mehr von ihm abhängig, als er vielleicht selbst wußte; und Sacobi, der aus Leibniz ein genaues Studium gemacht hatte und ihm in wichtigen Bunkten beistimmte, war doch zu sehr interessirt, die Monadenlehre auf den Spinozismus zurudzuführen, als daß er Leibnizens Eigenthümlichkeit hatte gerecht werben können. Indeffen, wenn bas Agiom ber Mathematit, bag zwei Größen, welche einer britten gleichen, auch unter einander gleich sind, auf die Beister angewendet werden darf, fo mußte Jacobi mehr mit Leibnig überein-

<sup>1</sup> Schellings Denkmal ber Schrift von ben göttlichen Dingen bes Herrn Fr. Heinr. Jacobi. 1812. S. 135. — Bgl. meine Geschichte ber neuern Philosophie (Jubiläums-Ausgabe). Bb. VII. (3. Auslage.) Buch II. Abschnitt IV. Cap. XXXIX. S. 678—686. — 2 Allwills Briefsammlung. Briefe an Berschiebene. Rr. IX. Jacobis Werke. Bb. I. S. 384.

stimmen, als er selbst Wort haben wollte. Denn beibe vergleichen sich mit Plato: Leibniz hielt sich an Plato, diesen antiken Gegensfüßler Spinozas, und Jacobi sah in Plato den einzigen Philosophen, dem er verwandt sein und welchen er selbst dem Spinoza entgegen sehen wollte.

#### Neuntes Capitel.

# Goethe und Schiller in ihrem Verhaltniß zu Ceibnig und der deutschen Aufklarung.

I. Goethes philosophische Borftellungsmeise.

1. Berhältniß ju Spinoga.

In eben bem Bunkte nun, wo Jacobi ben Spinozismus verläßt und sich gegen alle rationale Betrachtung ber Dinge verschließt, beren Biel ihm Bergötterung ber Natur, Atheismus und Fatalismus ju fein schien, in eben bem Bunkte, wo Jacobi zwischen Theismus und Naturalismus, Freiheit und Nothwendigkeit, Borfehung und Schidsal ben heillosen Rig macht, wendet sich Goethe, dem dieser Riß unerträglich war, von Jacobi ab und überhaupt von ber dunkeln und ausschließlichen Richtung der Gefühlsphilosophie, womit ihn das Jugenbalter seiner Boesie zusammengeführt hatte. Er schreibt dem Jugendfreunde, ber ihm seine Briefe über Spinoza und die darauf bezüglichen Streitschriften mit Mendelssohn zugeschickt hatte: "wie weit wir von einander abstehen, habe ich erft recht wieder aus dem Büchlein selbst gesehen. Ich halte mich fest und fester an die Bottesverehrung des Atheisten und überlasse Euch alles, was Ihr Religion heißt und heißen mußt. Wenn Du fagft, man tonne an Gott nur glauben, fo fage ich Dir: ich halte viel aufs Schauen, und wenn Spinoza von der intuitiven Erfenntnig schreibt und fagt: "diefe Betrachtungeweise tommt durch ben flaren Begriff vom wirklichen Befen gemiffer Uttribute Gottes jum flaren Begriff vom Befen der Dinge", so geben mir diese wenigen Worte Muth, mein ganges Leben ber Betrachtung ber Dinge ju midmen, die ich reichen und von

<sup>1</sup> Jacobis Berhältniß zu Leibniz betr.; vgl. Gespräch über Hume. Werte. Bb. II. S. 236 figb. und 256. Jacobis Hinweisung auf Plato: vgl. Einsleitung u. s. f. f. Werte. Bb. II. S. 73 figb.

benen ich mir eine abäquate Ibee bilben kann, ohne mich im minbesten zu bekümmern, wie weit ich kommen kann und was mir zugeschnitten ist." Die Ruhe und Klarheit, wie der zur Entsagung
gestimmte Geist Spinozas zogen Goethen mächtig an, und in dem
"amor Dei" erkannte er jenen hohen Seelenfrieden, den er auf dem
Bege seiner künstlerischen und intuitiven Beltbetrachtung in dem
eigenen Gemüthe sand und ersebte. Ist doch die Intellectualliebe
Spinozas selbst eine Intuition, worin der anschauende und denkende
Berstand einander begegnen dürsen, und also der phantasievollste
Dichter mit dem strengsten mathematischen Denker wohl übereinstimmen konnte. Zwischen beiden besteht die Bahlverwandtschaft
contemplativer Gemüther, die gleiche Neigung theoretischer Geister
zu einem beschausichen Leben.

### 2. Berhaltniß gu Leibnig. Goethes leibnigifder Pantheismus.

Bas man im Uebrigen Goethes Beltanschauung nennt, ift im ftrengen Sinne bes Worts weder Spinozismus noch fonft ein philosophisches System, wofür dieser poetische Genius tein Bedürfniß und barum auch keine Anlage hatte, sondern es ist die echte phantasiegemäße Borftellungsart, die das Göttliche in der Belt, das Geistige in dem Natürlichen zu schauen bestrebt ist. So war Goethe ein volltommen bichterischer Pantheist, aber ein folder, bem bas Rraftgefühl der menichlichen Eigenthumlichkeit, bas Selbstgefühl der eigenen unveräußerlichen Individualität so lebhaft inwohnte, daß er in diesem Buntte niemals ein Spinozist weder sein noch werden konnte. Man tann fagen, bag ihm mehr als einem Undern jener Begriff leibnigifcher Monade angeboren war, der die absolute Eigenthümlichkeit der menschlichen Seele festhielt und jugleich bas Beiftige und Rörperliche in Eines faßte. Auf diesen Begriff grundet sich die echt goethesche Unschauung einer gesetmäßigen, continuirlichen Entwicklung in allen Dingen, die er mit fo vielem Gifer in Steinen, Pflangen und Thieren verfolgte; und an ebendenselben Begriff knupfen sich seine Unsterblichkeitsvorstellungen, die darin vornehmer als die leibnizischen bachten, daß sie nur fur die höher strebenden Beifter eine ewige perfonliche Fortentwicklung annahmen. Und hier besonders

<sup>1</sup> Ueber Goethes Berhältniß zu Jacobi, bem Spinozismus und bem menbelssohn-jacobischen Streite vgl. Schölls Ausgabe ber Briefe und Auffähe Goethes aus ben Jahren 1766—1786 (S. 192—229). Ueber Goethes Spinozismus vgl. meinen Bortrag über Baruch Spinoza (1865). S. 11, 12.

bedient sich Goethe gern ber leibnizischen Ausdrucke, daß ber Mensch Entelechie, Monade oder, wie er bisweilen fagt, "entelechische Monade" fei. Identität von Ratur und Beift und naturgemage, organische Entwicklung in allen Dingen: biese beiben genau verbundenen Begriffe bilben die Mittelpunkte ber goetheschen Beltanschauung, die tein System, sondern das Bedürfniß seiner Seele und deren freier Entwurf war. Dieser Betrachtungsweise, die dem hartnäckigen Stillstande wie der gewaltsamen Bewegung gleich abgeneigt war, waren seine Ideen in jeder Richtung gemäß; ihr entsprach Goethe als Dichter und Philosoph, als Naturforscher und Staatsmann. Je naber ein philosophisches System bem Ibentitätsprincip und ber Ibee gesehmäßiger Entwicklung angehört, um so verwandter ift es bem Benius diefes Dichters. Darum befreundete sich Goethe in ber tantischen Philosophie am meisten ober vielmehr allein mit der Rritit ber Urtheilstraft, weil hier bie Ibentitat von Ratur und Beift angestrebt oder doch ästhetisch zugelassen murbe, und bie spatere Ibentitätsphilosophie, wenn er fie naber getannt hatte, murbe ihm vielleicht unter allen Systemen am congenialsten gewesen und als bie Erfüllung beffen erschienen fein, mas er von Fichte vergebens erwartet hatte. Darum sympathisirte Goethe unter ben frühern Philosophen mit Spinoza, so weit dieser Pantheist und Identitätsphilosoph war; besonders aber mit Leibniz, der aus dem Begriffe ber Identität ben Begriff ber continuirlichen Entwicklung löfte. Und auf ber anbern Seite leuchtet ein, warum die spätern Identitatsphilo= fophen Schelling und Begel sich unter allen Dichtern Goethen am nächsten verwandt fühlen. Goethe vereinigt in naiver Beise und ohne jede philosophische Absicht die Alleinheitelehre Spinozas mit ber leibnizischen Monadologie, er verfolgt und sucht überall das Naturgeset der Metamorphose und Evolution, und wenn seine philo= sophische Beltansicht mit einem bestimmten Ramen bezeichnet werden foll, so moge fie in jenem leibnizischen Pantheismus bestehen, ben vor ihm Lessing anstrebte und nach ihm Schelling erfüllte. natürlicher Jeind bes Dualismus, wie er mar, mußte er jenen unverföhnlichen Gegensatzwischen Naturalismus und Theismus, ben Nacobi fo hartnädig behauptete, als etwas Frembes von fich weisen. hier bestand zwischen Goethe und Jacobi ein Gegensat nicht bloß der Begriffe, sondern der Naturen, die sich je länger, je mehr einander entfremdeten. In diesem Gegensate ju Jacobi begegneten sich Schel-

ling und Goethe, deren Weltanschauungen nahe verwandt waren, benn beibe suchten Naturalismus und Theismus zu vereinigen, welche Jacobi trennen wollte, und sie verbanden beide auf eine höchst eigenthumliche und geniale Beife die philosophische Borftellungsfraft mit ber poetischen. Goethe philosophirte mit der Phantasie, und Schelling bichtete mit dem Berstande. So erfuhr von diesen beiden Seiten Jacobis lette Schrift von den göttlichen Dingen und ihrer Offenbarung eine sehr entschiedene und empfindliche Gegenerklärung. Schelling septe ihr das bose Denkmal Jacobis, und Goethe richtete dagegen jenes kleine, merkwürdige Gedicht, welches die Ueberschrift führt: "Groß ift die Diana der Ephefer". Jacobi nämlich wollte die lebendige Offenbarung Gottes nicht mehr in der Natur, auch nicht in ber Schrift, fondern lediglich im Innern bes Menschen gelten laffen. Sein Theismus widerstrebte der Orthodoxie eben fo fehr, wie bem Naturalismus. Aber Goethen, ber seine Ideen immer feben wollte, mußte biefer gestaltlofe und unsichtbare Gott als ein unbeimliches Befen erscheinen, womit er, ber Rünstler, nichts gemein haben tonnte, weil dieses Wesen mit der Natur auch die Runft von sich ausschließt. 1 Bo bliebe bas Wert des Künstlers, wenn das Göttliche nicht gestaltet und sinnlich ausgebrückt werden konne, wenn es wirklich so mare, wie Jacobi sich einbildet: "als gab's einen Gott so im Gehirn, da! hinter des Menschen alberner Stirn, der sei viel herrlicher als bas Befen, an dem wir die Breite ber Gottheit lefen?"

Was wir hier besonders an Goethe hervorheben, ist die Bereinigung von Spinoza und Leibniz, die sich unwillfürlich in seiner Betrachtungsweise vollzieht: das ist dieser leibnizische Pantheismus, um den Ausdruck zu wiederholen, den wir zur Bezeichnung Lessings brauchen mußten.

- II. Schillers philosophische Borftellungsweise.
- 1. Berhaltniß zu Spinoza und Leibnig. Schillers leibnigifcher Pantheismus.

Eine ähnliche Bereinigung ber beiben entgegengeseten Richtungen ber bogmatischen Philosophie findet sich in der jugendlichen Unschauungsweise unseres zweiten großen Dichters. Die philosophischen

Darum hat Goethe biefes Gebicht, welches vom Standpunkte bes Rünftlers aus Jacobis Theismus zurückweist, in benjenigen Cyclus der Sammlung aufgenommen, welchen er mit dem Titel "Runft" bezeichnet.

Briefe zwischen Julius und Raphael bezeugen uns, wie Schiller in seiner Weise den Uebergang von der einen Borstellungsart zur andern machte ober beibe mit einander zu verbinden wußte. Er hatte von Natur eine Neigung zur Metaphysit, die ihn zum Philosophiren antrieb und seiner poetischen Rraft nicht die Gewalt, wohl aber jenen naiven Charafter entzog, ber Goethes bichterische Individualität unb Ueberlegenheit ausmacht. Schiller war ein Gefühlsphilosoph, einer ber fühlenden und phantafirenden Denker, bevor er ein geschulter fritischer Philosoph wurde. Er ist als Gefühlsphilosoph ebenfalls ein leibnigischer Bantheist, b. h. er vereinigt aus innerem, poetischem Bebürfnisse die Idee der Alleinheit mit der Idee der Monadologie. In biefer Rudficht bilben bie beiben Dichter einen merkwürdigen Gegensat zu hamann und Jacobi. Jene verhalten fich zu Spinoza und Leibnig positiv, diese negativ. So erscheinen Goethe und Schiller, ihre philosophischen Ideen betrifft, in unmittelbarer Bermandtschaft mit Leffing; fie find die Fortbildner jener Beltanschauung, welche Leffing angestrebt und gleichsam als sein Testament hinterlassen hatte: sie bilben die Durchgangspunkte zwischen Lessing und Schelling. Damann und Jacobi waren Spinoza und Leibnizen gegenüber Skeptiker. Poetische Naturen, wie Goethe und Schiller, weil fie ichopferisch find, tonnen nicht steptisch sein, und wenn sie entgegengesetze ober verschiebene Gesichtspunkte vereinigen, sind sie nicht gewöhnliche Synfretisten, sondern gestaltende Denker. In diesen aufstrebenden Geistern wollte das Gefühl ber göttlichen Beltordnung mit dem unveräußerlichen Gefühle menschlicher Ursprünglichkeit verföhnt werden. Dieser unwillfürliche Drang und keine gewählte Absicht faßt in Schillers poetischem Berstande Spinoza und Leibniz zusammen und löst ihren Gegensat, um beide zu bejahen, während Jacobi diesen Gegensat ausgelöscht hatte, um beibe zu verneinen. Wie bei Leibniz, so gilt auch bei Schiller die harmonie der Seelen als die hochste Aufgabe des Denschen, als die höchste Absicht des Universums, das sich in einem Stufenreiche von Kräften entfaltet und zur Gottheit emporstrebt. Wie tief sich hier diese leibnizische Borstellungsart in das Gemüth eingelebt und jur Empfindung verdichtet hat, wie weit diese metaphysischen Begriffe schon in Gefühl und Ginbildungsfraft übergegangen sind, wird man am deutlichsten erkennen, wenn wir unfern Schiller felbft reden laffen. Unwillfürlich verwandelt sich in seinem dichterischen Berstande Spinozas Pantheismus in bas "Monadenpoem", wie herber bie leihnizische Philosophie zu nennen liebte. "Alle Bolltommenheiten im Universum sind vereinigt in Gott. Gott und Natur sind zwei Größen, die sich volltommen gleich sind. Die ganze Summe von harmonischer Thätigkeit, die in der göttlichen Substanz beisammen existirt, ist in der Natur, dem Abbilde dieser Substanz, zu unzähligen Graden und Maßen und Stusen vereinzelt. Die Natur (erlaube mir diesen bildslichen Ausdruck) ist ein unendlich getheilter Gott. — Liebe ist die Leiter, worauf wir emporksimmen zur Gottähnlichkeit. Ohne Ansspruch, uns selbst unbewußt, zielen wir dahin.

Tobte Gruppen find wir, wenn wir haffen, Götter, wenn wir liebend uns umfaffen, Lechzen nach bem füßen Feffelzwang. Aufwärts, burch bie taufenbfachen Stufen Zahlenlofer Geifter, die nicht fcufen, Waltet göttlich biefer Drang.

Arm in Arme, höher stets und höher, Bom Barbaren bis zum griech'schen Seher, Der sich an den letzten Seraph reiht, Wallen wir einmüthigen Ringeltanzes, Bis sich dort im Meer des ewigen Glanzes Sterbend untertauchen Maß und Zeit."

#### 2. Philosophifche Briefe. Die hinweifung auf Rant.

Die Ibee der leibnizischen Weltanschauung in ihrer Hinneigung zur kritischen Philosophie läßt sich nicht edler aussprechen, als in den Worten, womit diese merkwürdigen Briese schließen. "Unter allen Ideen Deines Aussass kann ich Dir am wenigsten den Sateinräumen, daß es die höchste Bestimmung des Menschen ist, den Geist des Weltschöpfers in seinem Kunstwerke zu ahnen. Iwar weiß auch ich für die Thätigkeit des vollkommensten Wesenskein erhabeneres Bild, als die Kunst. Aber eine wichtige Bestimmung scheinst Du übersehen zu haben. Das Universum ist kein reiner Abdruck eines Ideals, wie das vollendete Werk eines menschlichen Künstlers. Dieser herrscht bespotisch über den todten Stoff, den er zur Bersinnlichung seiner Idean gebraucht. Aber in dem göttlichen Kunstwerke ist der eigenthümliche Werth jedes seiner Bestandtheile geschont, und bieser erhaltende Blick, dessen er jeden Keim von Energie, auch in

<sup>2</sup> Meine Schiller-Schriften. Reihe I. (2. Aufl.). Buch I. Schillers Jugenbund Banberjahre. S. 41-49.

bem kleinsten Geschöpfe, murdigt, verherrlicht ben Meister eben fo fehr, als die harmonie des unermeglichen Gangen. Leben und Freiheit, im größten möglichen Umfange, ift bas Geprage ber göttlichen Schöpfung. Sie ift nie erhabener als ba, wo ihr Ibeal am meiften verfehlt zu sein scheint. Aber eben diese hohere Bolltommenheit tann in unserer jegigen Beschräntung von uns nicht gefaßt werben. Bir übersehen einen zu kleinen Theil bes Beltalls, und die Auflosung ber größern Menge von Migtonen ift unserem Ohr unerreichbar. Jede Stufe, die wir auf der Leiter der Befen emporsteigen, wird uns fur biefen Kunftgenuß empfänglicher machen, aber auch alsbann hat er gewiß feinen Berth nur als Mittel, nur insofern er uns zu ähnlicher Thätigfeit begeistert. Dem edlen Menschen fehlt es weder an Stoff jur Birtfamteit noch an Rraften, um felbst in seiner Sphare Schöpfer ju fein. haft Du biefen Beruf einmal erkannt, fo wird es Dir nie wieber einfallen, über die Schranken zu klagen, die Deine Bigbegierde micht überschreiten fann. Und bies ift ber Zeitpunkt, ben ich erwarte. Erft muß Dir ber Umfang Deiner Rrafte völlig betannt werben, ehe Du ben Berth ihrer freieften Meußerung ichagen fannst."1

Diese letten Worte weisen unverkennbar auf die kantische Philosophie hin, zu deren Grundsäßen sich Schiller selbst in seinen späteren ästhetischen Aufsäßen bekannte, und deren System in ästhetzischer Rücksicht er am meisten gefördert und in der Richtung auf die Identitätsphilosophie fortgebildet hat. Schiller verhält sich zur kantzischen Philosophie eben so congenial, wie Lessing zur leibnizischen: er erscheint gleichsam als Mittels und Bindeglied, zuerst zwischen Lessing und Kant, dann zwischen Kant und Schelling.

# III. Die poetische Geltung der Individualität. Die prästabilirte Seelenharmonie.

Wie Leibniz den Menschen begriffen hatte, als ein vollkommen eigenthümliches, ursprüngliches, monadisches Besen: so fühlten sich die Geister in dem Zeitalter der Sturm- und Drangphilosophie, welche

<sup>1</sup> Schillers sammtliche Werke. Bb. X. Philosophische Briefe: Gott. S. 294 figb. 306 figb. Zu vgl.: Meine Schiller-Schriften. Reihe II. Schiller als Philosoph. (2. Aust.) S. 56—85.

die Fesseln der Schule von sich warf und die Krisis entscheidet, welche unmittelbar der neuen Epoche vorausgeht. Niemals ist in der menschlichen Seele bas Monabengefühl lebhafter gegenwärtig gemefen und feuriger ausgesprochen worden, niemals hat der einzelne Mensch bem einzelnen Menschen mehr gegolten, als bamals. Die mächtigften Empfindungen, beren das menschliche Gemuth fähig ist, richteten fich hier mit leidenschaftlicher Gewalt auf die individuellen Berhältnisse der Freundschaft und Liebe. Man lebte in diesen Berhältnissen mit einer förmlichen Undacht, man behandelte sie wie eine Art Cultus und Religion. Das Gefühl murde hier unmittelbar gur Metaphpfit: Freundschaft und Liebe galten als die höchste Uebereinstimmung der Seelen, als ein Symbol der Weltharmonie, und die so bewegte Einbildungetraft gefiel sich barin, die geheimnigvolle Nothwendigkeit einer göttlichen Borberbestimmung auch auf die menschlichen Seelenverhältnisse zu übertragen. Mit dem Selbstgefühle eigenster Individualität steigerte sich natürlich ber Werth des Individuums, steigerte sich das Interesse an der menschlichen Eigenthümlichkeit, steigerte sich die Innigkeit und Bedeutung aller Berhältnisse, welche bas Individuum verknüpfen: befonders jener Berhaltniffe, die wie aus angeborner, innerster Reigung gewählt und ergriffen werden, die als individuellste Borberbestimmung, als praftabilirte Seelenharmonie, als Wahlvermandtichaft erscheinen. Diefe leibenschaftliche Stimmung der Gemüther fand in dem goetheschen Berther ihren ebenbildlichen Ausbruck, und die dämonische Aehnlichkeit, womit hier bas Schidfal ber Leibenschaft und das Geheimniß ber Bergen getroffen war, mußte bas im Innerften berührte Beitalter entzuden zugleich und erschreden. Es war ein historischer Roman, und zwar ber mächtigste, den dieses Zeitalter haben tonnte, wenn anders nicht ber Name, sondern die in der Empfindungsweise und der Gemuthsftimm= ung einer ganzen Zeit begrundete Geltung bes Inhalts ben geschicht= lichen Werth der Kunft und Dichtung ausmacht. Wir können bier nicht länger bei dieser anziehenden Stelle verweilen, ba wir ben Fortgang der Ideen allein im Auge haben; aber dürften wir das Zeitalter, welches fühlend und ahndend philosophirte und in der innersten Seele ergriffen war von dem unenblichen Werthe des Individuums, bis in feine fleinsten und verborgensten Borftellungen verfolgen, so murden wir kein besseres Bild und Beispiel finden als jene goethesche Dichtung.

### IV. Die Auflösung ber bogmatischen Philosophie.

#### 1. Wiberfpruch ber Gefühlsphilofophie.

Bir haben schon bei Leibniz den Widerspruch ausgedeckt, welcher der dogmatischen Philosophie inwohnt: daß nämlich unter dem Gessichtspunkte der Monadenlehre die Möglichkeit einer rationalen Erstenntniß verneint werden mußte, so sehr auch die Monadologie eine solche Erkenntniß selbst sein wollte. Diesen Widerspruch offenbart, ohne ihn zu lösen, die Gefühlsphilosophie, vor Allen in Hamann und Jacobi, die sich den dogmatischen Philosophen gegenüber ausschließend und verneinend verhielten. An dieser Gestalt der Gefühlss oder Glaubensphilosophie läßt sich eine negative und eine positive Seite deutlich unterscheiden: die erste richtet sich beweisend und widerlegend gegen alle rationale Erkenntniß; die andere richtet sich fühlend und divinirend auf das Ursprünglich-Menschliche. Bon ihrer negativen Seite betrachtet, ist die Glaubensphilosophie entschieden skeptisch, von der positiven Seite dagegen entschieden dogmatisch: unter jenem Gesichtspunkte vergleicht sie sich mit Hume, unter diesem mit Rousseau.

Und warum sollen wir nicht sagen, daß die deutsche Aufklärung in diesen Glaubensphilosophen ihren Hume und ihren Rousseau der kantischen Philosophie vorausgeschickt habe, da sich diese deutschen Glaubensphilosophen selbst ihrer Gemeinschaft namentlich mit Hume so beutlich bewußt waren, welcher unseren Kant nach dessen Bekenntniß aus dem Schlummer des Dogmatismus erweckte?

Mit der Verneinung der rationalen Erkenntniß endet auch in Deutschland die dogmatische Philosophie. Diese Auslösung, welche von Leibniz vorbereitet war, haben unsere Hamann und Jacobi deutslich und bestimmt ausgesprochen. Aber eben dieses kategorische Verneinen der rationalen Erkenntniß bildet den Widerspruch, wodurch sich die Gefühlsphilosophie selbst aushebt. Denn die Kehrseite davon ist das kategorische Sezen eines irrationalen Princips, einer Wahrbeit, deren wir unmittelbar gewiß sind und nur unmittelbar durch Gefühl und Glauben gewiß sein können. So sehr sie sich gegen den Dogmatismus sträuben, bleiben die Glaubensphilosophen doch unter seiner Herrschaft und werden, so weit sie positiv sind, von ihm gesangen gehalten. Sie befreien sich nicht vom Dogmatismus, sondern empören sich nur dagegen. Wider ihren Willen haben sie aus dem Gefühle, indem sie es kategorisch hinstellen, eine Kategorie, einen

Begriff gemacht und dadurch den lebendigen Glauben in einen dogmat= ischen Glauben verwandelt. So müssen sie das Schicksal aller dogmatischen Philosophie theilen: nämlich den Widerspruch, daß sie sich selbst nicht erklären, daß sie aus ihren Principien ihren Standpunkt nicht rechtfertigen können. Denn ein anderes ist das Gefühl, welches sie behaupten, ein anderes die Gefühlsphilosophie, die sie predigen. Thr Gefühl ist eine lebendige Thatsache, ihre Gefühlsphilosophie ist ein logisches Urtheil: sie ist nicht bloß Gefühl, sondern sie denkt das Gefühl und verwandelt es in ein Axiom; sie verwandelt den natürlichen Grund bes Biffens in den speculativen Grundsat bes Philosophirens und widerlegt badurch sich selbst, benn sie macht zu einem Object bes Berstandes, was ihren eigenen Principien zufolge niemals Berstandesobject werden tann. Das Gefühl foll ber Grund unseres Wissens sein. Gut! so werbe ich, was ich weiß, nur durch das Gefühl wissen, aber das Gefühl selbst werde ich niemals wissen; es kann nur Subject, nie Object meines Bewußtseins werben. Das Uebersinnliche foll nicht Object bes Berftandes, nicht bewußter Gegenstand sein: basselbe gilt von dem Bermögen des Uebersinnlichen, eben dasselbe gilt vom Gefühl, welches biefes Bermögen ift. Bo bleibt, muffen wir fragen, die Gefühlsphilosophie, beren Gegenstand bas Befühl ift? Der Gefühlsphilosoph verhält sich zum Gefühl, wie der Materialist zum Körper, der Monadolog zur Monade, der Spinozist zum Mebus. Bären bie Dinge nur Mobi, so mare ber Spinozismus, nämlich ber Begriff ober bie Erkenntniß, bag die Dinge Modi sind, schlechterdings unmöglich. Baren die Dinge nur Monaden, so ware die klare und deutliche Einsicht, daß sie Monaden sind, schlechterbings unmöglich. Baren die Dinge nur Körper, so mare alles eber zu erklären, als der Materialismus felbst, welcher wiffen will, daß alle Dinge nur Körper, alle wirksamen Kräfte nur Körperkräfte sind. Und eben daffelbe gilt von der Philosophie, die fich ausschließlich auf das Gefühl gründet, die alle Erkenntniß vom Gefühl allein abhängig macht. Wäre wirklich das Gefühl der alleinige Grund unseres Wissens, so murben wir unter ber Macht und Berrichaft bes Gefühls leben, fo würden wir fühlend benten, aber niemals das Gefühl benten, geschweige barüber weitläufig philosophiren.

### 2. Gefammtwiderfpruch ber bogmatifchen Philosophie.

Um das Gesammtresultat in eine bündige Formel zu fassen, so lautet das schließliche Urtheil: die Philosophie hat auf keinem ihrer

bisherigen Standpunkte vermocht, sich selbst zu erklären. Bon Descartes bis Jacobi hat ber philosophirende Geist keinen Gesichtspunkt gefunden, unter bem er fich felbst erbliden und feine eigene Möglichteit, seinen Realgrund, erklären konnte. Descartes sette die Möglichteit rationaler Erkenntniß voraus, und Spinoza erfüllte diese Boraussettung; Leibniz widersprach der Möglichkeit einer rationalen Erkenntniß zwar nicht im Principe, wohl aber in dem Ergebniß seiner Philosophie; und Jacobi endlich verneinte kategorisch jene Boraussetzung, worauf sich in Descartes die Philosophie gegründet hatte. biesem Gesichtspunkte betrachtet, bilbet die vorkantische Philosophic eine deutlich ausgesprochene Antinomie. Die Thesis lautet: es giebt eine rationale Erkenntnig vom Besen ber Dinge; die Antithesis: es giebt eine solche Ertenntnig nicht. Jene erklärt: Richts ift unbegreiflich, diese: Alles ist unbegreiflich. Die Thesis wird durch Descartes und Spinoza, die Antithesis durch Jacobi behauptet, und die Berknüpfung beider, das heißt die Antinomie felbst, bilbet Leibnig.

#### 3. Die fritifche Philosophie.

Diesen Widerspruch nun erfennt und löst die fritische Philosophie. Sie ist in Wahrheit fritisch, benn sie macht den Schiederichter in dem Streite zwischen Dogmatismus und Skepticismus (Glaubensphilosophie) über die Möglichkeit rationaler Erkenntniß: in einem Streit, bei dem sich alle Systeme der Bergangenheit betheiligen muffen: sie richtet die entgegengesetten Varteien und entscheibet deren Streit fo, daß sie jeder von beiden ihre mohlermogenen Rechte zutheilt. Sie begrengt bas ftreitige Bebiet ber rationalen Ertenntniß: biegfeits ber festgesetten Grenze soll die Thesis, jenseits berselben soll die Antithesis Recht haben. Ihr letter Urtheilsspruch erklärt: es giebt eine rationale Erkenntniß, aber nur von den sinnlichen Objecten ober ben Erscheinungen der Dinge; es giebt dagegen keine rationale Erfenntniß von dem leberfinnlichen oder vom Befen der Dinge. Bill man die menschliche Wissenschaft über diese Grenze ausdehnen und auf bas Gebiet des Ueberfinnlichen, auf das Wefen der Dinge felbst übertragen; will man sich zu einer rationalen Psychologie, Rosmologie, Theologie versteigen, so sind jene Widersprüche und Antinomien unvermeidlich, welche die leibniz-wolfische Philosophie an ihrem eigenen Beispiele zeigt und Rant in seiner Rritit der reinen Bernunft an eben diefer Stelle entbedt und auflöft.

#### 4. Rant, Fichte und Schelling in ihrem Berhaltnig zu Beibnig.

Der Gesichtspunkt, unter dem die kritische Philosophie entsteht, sucht die Selbsterkenntniß im Sinn exacter Wissenschaft, d. h. die Erklärung der menschlichen Erkenntniß in erster und die der Dinge in zweiter Linie. Bon hier aus beschreibt die kritische Philosophie eine Entwicklung, welche dem Verlause der dogmatischen analog ist. Wie sich Descartes zur dogmatischen Philosophie verhält, so verhält sich Kant zur kritischen; wie Spinoza zu Descartes, so verhält sich Fichte zu Kant. Wie Leibniz zu Descartes und Spinoza, so verhalten sich Schelling und Hegel zu Kant und Fichte. Und in diesen Verhalten sich Schelling und Hilosophen der solgenden Zeit selbst ihre Verwandtschaft mit den frühern empfunden zu haben. Je mehr sich die kritische Philosophic von dem kantischen Dualismus befreit, je näher sie dem Idenstitätsprincip und dem Begriff der Entwicklung kommt, um so mehr steigert sich ihre Sympathie für Spinoza, um so näher fühlt sie sich mit Leibniz verwandt.

Kant, der Begründer des Kriticismus, beurtheilte die dogmatische Philosophie, d. h. alle Systeme, welche vor ihm da waren, zu sehr im Ganzen, um die Eigenthümlichkeiten der verschiedenen Philosophen genau zu unterscheiden; er hatte weniger Individualitäten als Gruppen vor sich, die er dis in das Einzelne versolgte. Den Spinoza kannte er kaum oder lernte ihn erst durch Jacobi kennen, und Leibniz saßte er im wolsischen Berstande auf, dem er selbst angehörte, so lange er noch im Dogmatismus verharrte. Die Philosophie, deren Widersprüche er ausgedeckt und deren metaphysische Systeme er gestürzt haben wollte, war die leibniz-wolsische.

Fichte wußte, daß er im äußersten Gegensate zu Spinoza stehe und daß seinem Princip Leibniz naher verwandt sei. Er sah in Spinoza den Charakter der dogmatischen Philosophie, welcher er selbst in Anschung der kritischen Philosophie sein wollte. Zwischen ihm und Spinoza bestand nur die Wahlverwandtschaft consequenter und rücksicher Denker, und diese Verwandtschaft fühlte Fichte eben so deutlich, als er den Gegensat ihrer Systeme einsah. Zwischen ihm und Leibniz bestand eine Wahlverwandtschaft der Grundsäte, die in dem Principe selbstthätiger Eigenthümlichkeit und Kraft übereinsstimmten. In eben diesem Punkte, wo sich Leibniz dem Spinoza entgegensett, sühlte sich Fichte zu Leibniz hingezogen.

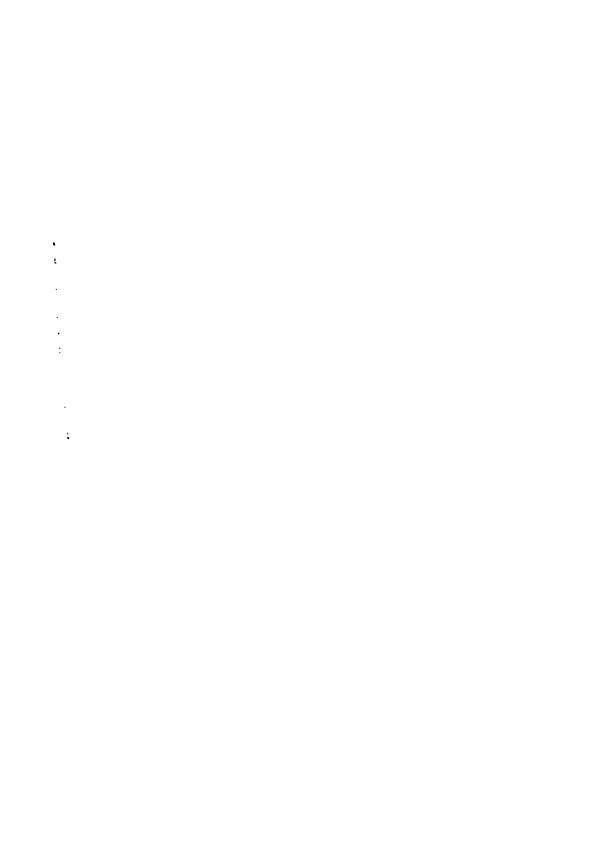
Um bebeutungsvollften und treffenbften aber urtheilte Schelling

über jene beiben Träger der dogmatischen Philosophie, denen er sich in gleicher Beise congenial fühlte, denn mit Spinoza theilte er das Identitätsprincip und den Pantheismus und mit Leibniz die Idee der Entwicklung im Universum, des Stusenreichs der Dinge, der harmonischen Beltordnung. Bir können von Leibniz und seinem Zeitalter nicht besser Abschied nehmen, als indem wir uns die Urtheile vergegenwärtigen, welche Fichte und Schelling dem großen Begründer der beutschen Auftlärung widmen. Wie er in diesen Urtheilen existirt, so hat Leibnizens Bild uns selbst vorgeschwebt von dem ersten Zuge unserer Darstellung dis zum letzten.

Fichte sagt in seiner zweiten Einseitung in die Wissenschaftslehre: "Leibniz konnte auch überzeugt sein, denn wohl verstanden — und warum sollte er sich nicht selbst wohl verstanden haben? — hat er Recht. Läßt höchste Leichtigkeit und Freiheit des Geistes Ueberzeugung vermuthen; läßt die Gewandtheit, seine Denkart allen Formen anzupassen, sie auf alle Theile des menschlichen Wissens ungezwungen anzuwenden, alle erregten Zweisel mit Leichtigkeit zu zerstreuen und überhaupt sein System mehr als Instrument, denn als Object zu brauchen; läßt Unbefangenheit, Fröhlichkeit und guter Muth im Leben auf Einigkeit mit sich selbst schließen: so war vielleicht Leibniz überzeugt, und der einige Ueberzeugte in der Geschichte der Philosophie."

Und Schelling erklärt in ber Ginleitung feiner Ibeen zu einer Philosophie der Natur: "der Erfte, der Geift und Materie mit vollem Bewuftfein als Eines, Gebanke und Ausbehnung nur als Modification beffelben Princips anfah, mar Spinoza. Sein Spstem war ber erfte fühne Entwurf einer schöpferischen Einbildungstraft, ber in ber Idee des Unendlichen, rein als folchem, unmittelbar bas Endliche begriff und dieses nur in jenem erkannte. Leibniz kam und ging ben entgegengesetten Beg. Die Zeit ift gekommen, wo man feine Philosophie wiederherstellen fann. Gein Beift verschmäht die Fesseln der Schule, fein Bunder, daß er unter uns nur in wenigen verwandten Geistern fortgelebt hat und unter den Uebrigen längst ein Frembling geworben ift. Er gehort ju ben Benigen, die auch die Wissenschaft als freies Werk behandeln. Er hatte in sich den allgemeinen Beist der Welt, der in den mannigfaltigsten Formen fich selbst offenbart und, wo er hinkommt. Leben verbreitet."







## Stanford University Libraries Stanford, California

Return this book on or before date due.

